



中文版



- Japan
- Korea
- Taiwan
- Americas
- Europe
- China
- ASEAN
- India
- Turkey

C H I N A



CC-Link Partner Product for China
CC-Link兼容产品集 (中国用户选型专用)

CC-Link **IE**
Control

CC-Link **IE**
Field

CC-Link

CC-Link/LT

CC-Link Safety

2015 新登场! 中国制造

深圳市杰曼科技股份有限公司

CC-Link

称重仪表 / 过程设备

称重显示变送仪表 GM8802

可通过 CC-Link 通讯快速组建重量监控反馈、控制系统



特点

- 拥有单排高亮 LED 显示;外型小巧,节省安装空间
- 120/240/480 次/秒多种 A/D 采样速度可选
- 1/100000 显示精度
- 立抗振数字滤波器,开启后可最大限度屏蔽现场干扰
- 支持 AC 90V~260V 宽范围电源输入
- 板防护等级达到 IP65
- 方便连接 CC-Link 产品,快速组建称重控制系统

站类型	远程设备站
占用站数	1,2 或 4 个站
CC-Link 版本	Ver.1.10
外形尺寸	105(W)×57(H)×151(D)mm
重量	大约 550g

联系方式

深圳市杰曼科技股份有限公司
电话 :0755-86352007
网址 :<http://www.szgmt.com>

南京华太自动化技术有限公司

CC-Link

适配器

CC-Link 适配器 FR8000

smartLink 远程 IO. 可将数字量,模拟量,温度,定位,计数等模块混合接入 CC-Link 系统稳定,可靠,性价比高。



特点

- 插片式 IO,便于扩展
- 优秀的背板总线,数据传输“0”延时
- 全系产品通过 CE 认证,性能稳定
- 所有电器特征符合 IEC61131-2 标准
- 诊断功能丰富,支持远程诊断和维护
- 体积小,节约安装空间

站类型	远程设备站
占用站数	1-4 逻辑站可配
CC-Link 版本	Ver.1.1
外形尺寸	适配器 (94mm x 68mm x 50mm) IO 模块 (94mm x 68mm x 12mm)
重量	0.13kg

联系方式

南京华太自动化技术有限公司
电话 :025-82280158
邮箱 :feng.hou@chinahdc.com
网址 :www.smartlinkio.com

CC-Link 协会(中国)

CC-Link 协会(中国)

CC-Link作为亚洲最早开发的现场总线，2001年4月在高速发展的中国设立了CC-Link推广中心，开始了现场网络推广工作。2008年12月，正式成立了中国自动化学会集成自动化技术专业委员会控制与通信网络CC-Link工作组。CC-Link协会(中国)在上海市内与同济大学分别设立了联络处。CC-Link协会(中国)的主要工作是在中国发展兼容产品种类和会员、兼容产品开发技术支持、兼容产品测试实施以及CC-Link兼容产品在中国的应用推广。



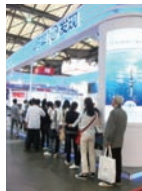
CC-Link 协会(中国) 同济大学联络处



中国自动化学会集成自动化技术专业委员会
控制与通信网络CC-Link工作组成立大会

活动概要

CC-Link协会(中国)每年在中国各大城市举办路演,介绍CC-Link技术规格、应用实例、兼容产品开发流程,也开展开发培训、网络视频讲座、展会、会员通讯杂志(《CC-Link中国通讯》),媒体合作等工作。



上海世博会



RoadShow



ITEI论坛



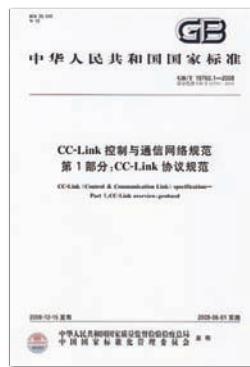
汽车行业研讨会



会刊(中国通讯)

中国国家标准获得成绩

2008年12月中国工业网络最高级会议中,获得了中国推荐标准GB/T19760-2008,2006年12月获得了中国楼宇自动化(Building Automation)标准GB/T20299.4-2006。能够成为中国标准充分说明了CC-Link在中国以及行业中得到了认可。



一致性测试

2007年6月在同济大学设立了一致性测试中心,中国会员开发的CC-Link兼容产品可以在中国接受测试,大大方便了中国厂商。

测试项目

- | | | |
|-------|------|------|
| 噪音测试 | 硬件测试 | 软件测试 |
| 交互性测试 | 老化测试 | |



在中国应用情况

CC-Link兼容产品在中国销售节点数每年都在增长，汽车、半导体、楼宇、地铁、轮胎等各种行业中得到了应用。



北京现代汽车



大众汽车



深圳水处理工厂

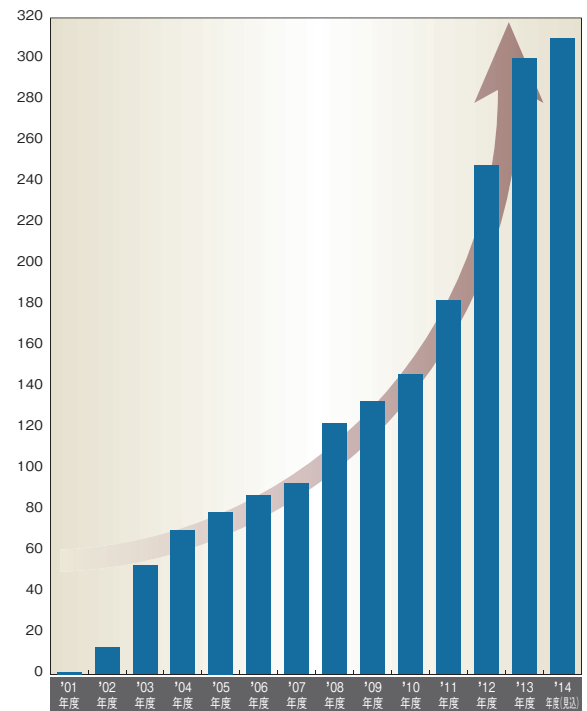


浙江新闻大厦

CC-Link 在中国发展情况

CC-Link协会在2001年4月开始在中国设立推广中心，已经经历了12年的发展历程，也得到了辉煌的成长。首先，CC-Link会员数急速增长，经过12年，会员数达到了280（到2013年年底）多家，现在有多家厂商已经有计划开发兼容产品，兼容产品销售数每年在增长，现在众多中国企业正在采用CC-Link兼容产品，应用行业在不断拓宽。CC-Link在亚洲市场已经有了最大市场份额，特别是亚洲市场中增长迅猛的汽车、液晶、半导体行业处于绝对领先地位，因此在中国发展的市场中我们充满信心取得更大的成绩。中国市场是CC-Link协会最重视的市场，我们非常重视和努力增加CC-Link兼容产品种类数，请各位伙伴与行业同仁，给与更大的支持与支援。

◎中国国内会员数 变化图



联系 CC-Link 协会（中国）



地址：上海市虹桥路1386号19楼
 交通：地铁10号线伊犁路站1号出口 步行5分钟即到
 邮编：200336
 电话：021-64940523
 传真：021-64940525

CC-Link 协会

CC-Link协会是什么？

CC-Link协会是为了CC-Link协议家族普及到全世界由会员企业组成的组织

9家董事会成员组成董事会，负责CC-Link协会的经营推进

支持用户构筑自动化系统，以及厂商开发CC-Link兼容产品

CC-Link协会是（简称CLPA）成立于2000年11月，以“开放式现场总线CC-Link，将成为世界范围的事实标准”为座右铭进行推广。自成立起CC-Link协会的董事会、市场部、技术部会紧密联合，支持用户构筑FA网络和厂商开发兼容产品的使命奋斗...

理事公司



兼容产品厂商支持

- 参加各种会议，企画举办各种研讨会
- 利用网页，Internet应用渠道发布信息
- 发放兼容产品选型资料，以及网络架构所需相关资料
- CC-Link兼容产品的开发支持
- 一致性测试
- 入会支持

用户支持

- 利用网页，Internet应用渠道发布信息
- 发放兼容产品选型资料，以及网络架构所需相关资料
- 入会支持

会员可以获得的利益

- 获得最新技术信息
- 获得CC-Link家族规格
- 了解最新协议家族规格，可先于其他企业开发兼容产品
- 获得CC-Link协议家族最新技术信息

- * CC-Link协议家族规格书
- 协议规范
- 实现
- 行规

什么是一致性测试？

所有由制造商会员销售的CC-Link认证产品都已经通过一致性测试来确保他们的兼容性，您可以放心使用

例：

- 电源噪音测试（AC/DC）——确认产品的电源线路噪音耐性
- 线性噪音测试——确认产品上被施加的噪音耐性
- 64站连接老化测试——确认最大连接站数的通信可靠性

CC-Link的推广情况

众多合作企业跨越国境，加入CLPA。

设立时，CLPA的合作企业仅有134家。到2013年3月底时已经达到2097家，其中约70%为海外生产厂家。此为日本首创的现场网络CC-Link已被认可为真正的全球标准的确切证据。

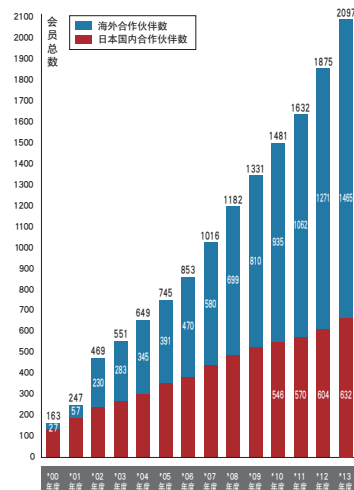
满足用户需求的丰富产品系列、CC-Link兼容产品。

随着加入CLPA的开发商逐年增多，CC-Link兼容产品的种类总数已达1356种。CLPA备有“CC-Link合作伙伴产品目录”和“CC-Link系列实机演示面板”，以使用户了解此类合作伙伴产品具有的无与伦比的特点。

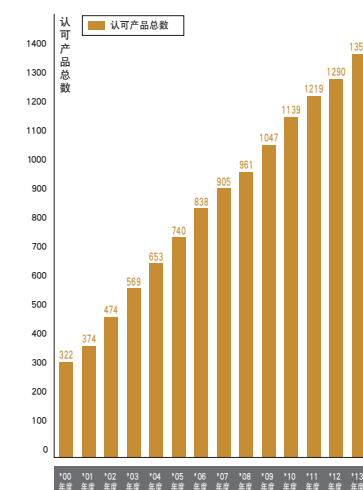
受到全球认可，出厂节点数突破1260万。

以汽车、半导体、液晶等行业为中心，CC-Link产品的出厂节点数日渐增多。2013年，终于突破了1260万台。并呈加速态势。

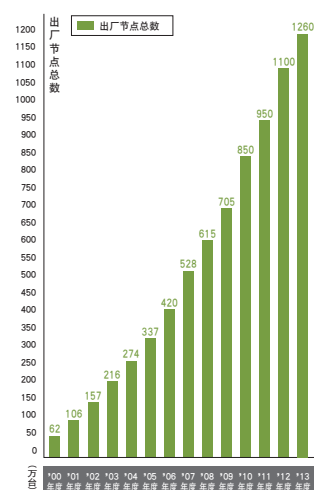
◎合作伙伴会员数 变化



◎CC-Link兼容产品数 变化

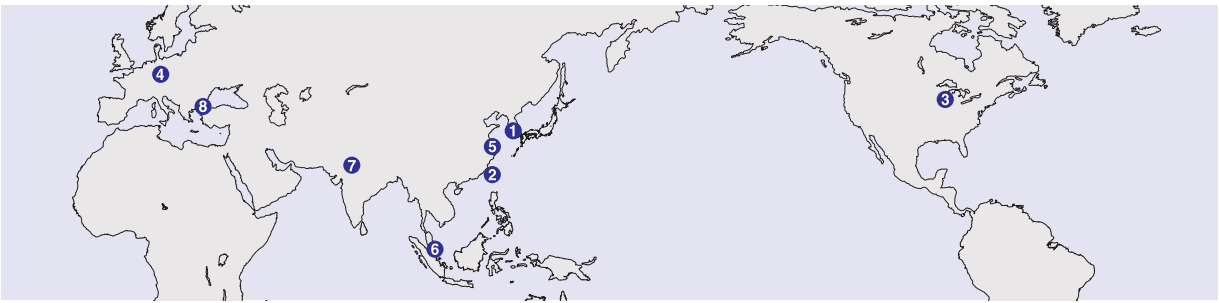


◎出厂节点数 变化



全球支持体系

CC-Link协会以日本为中心与全球分部共同追求CC-Link用户的方便性提高



<p>1 CLPA韩国分部(首尔)</p> <p>2F, 1480-6, Gayang-Dong Gangseo-Gu, Seoul, 157-202 Korea TEL.82-2-3663-6178 FAX.82-2-3663-0475 E-mail:clpakor@meak.co.kr</p>	<p>2 CLPA台湾分部(台北)</p> <p>6th ,FL.,No.105,WU KUNG 3rd Rd. WU-KU HSIANG,Taipei,Taiwan, TEL.886-2-89901573 FAX.886-2-89901572 E-mail:cclink01@ms63.hinet.net</p>	<p>3 CLPA美国分部(美国、伊利诺伊州、弗农山)</p> <p>500Corporate Woods Parkway, Vernon Hills,IL,60061,USA TEL.1-847-478-2341 FAX.1-847-876-6611 E-mail:info@cclinkamerica.org</p>
<p>4 CLPA欧洲分部</p> <p>Postfach 10 12 17 40832 Ratingen Germany TEL.49-2102-486-1750 FAX.49-2102-486-1751 E-mail:partners@clpa-europe.com</p>	<p>5 CLPA中国分部(上海)</p> <p>Office in Tongji University: School of Electronics and Information Engineering, Jiading Campus, Tongji University, 4800 Cao'an Highway, Shanghai, P.R. China Office in Dntown: 19F No.1386, Hongqiao Road, Shanghai, China TEL.021-64940523 FAX.021-64940525 E-mail:rong.zhang@cc-link.org.cn</p>	<p>6 CC-Link东盟普及中心(新加坡)</p> <p>307Alexandra Road#05-01/02 Mitsubishi Electric Building Singapore159943 TEL.656-470-2480 FAX.656-476-7439 E-mail:cclink@asia.meap.com</p>
<p>7 CLPA印度分部(印度)</p> <p>2nd Floor, Tower A & B, Cyber Greens, DLF Cyber City, DLF Phase-III, Gurgaon-122002 Haryana, India TEL.+91-124-4630300 E-mail:clpa@mei-india.com</p>		<p>8 CLPA土耳其分部(土耳其)</p> <p>Serifali Mahallesi Nutuk Sokak.No:5 34775 Umraniyey-istanbul /Turkey TEL.+90-216-526-39-90 E-mail:partners@clpa-europe.com</p>

CC-Link以技术先进与易用性得到了全球认可

从获得半导体、FPD行业国际标准SEMI E 54.12以来，现在获得了国际标准ISO15745-5、IEC61158、IEC61784，中国国家标准GB/Z19760-2005、GB/T19760-2008，中国建筑自动化标准GB/T20299.4-2004，韩国标准KS ISO 15745-5，台湾标准CNS 15252 X6068日本事实标准已经成了全球标准得到了认可。通信的兼容性与兼容产品种类的丰富性得到了认可。系统与应用构筑与实际生产效谐趣得到了飞越的发展，其高水准得到了全球认可。

以亚洲的事实标准成为全球标准

国际标准: ISO	ISO15745-5: CC-Link 2007年1月取得 IEC61158: CC-Link 2007年12月取得/CC-Link IE 2014年8月获得
国际标准: IEC	IEC61784: CC-Link 2007年12月取得/CC-Link IE 2014年8月获得
SEMI 标准	SEMI E54.12: CC-Link 2001年取得 SEMI E54.23-0513: CC-Link IE Field 2013年5月取得
中国国家标准: GB	GB/Z 19760-2005: CC-Link 2005年12月取得 GB/T 20299.4-6中国BA(Building Automation)标准: CC-Link 2006年12月取得 GB/T 19760-2008工业用网络中中国最高等级的标准: CC-Link 2009年6月取得 GB/Z 29496.1.2.3-2013: CC-Link Safety 2013年6月取得
日本标准规格: JIS	JIS TR B0031: CC-Link 2013年5月取得
韩国国家标准: KS	KBS ISO 15745-5: CC-Link 2008年3月取得
中国台湾标准: CNS	CNS 15252X6068: CC-Link 2009年5月取得

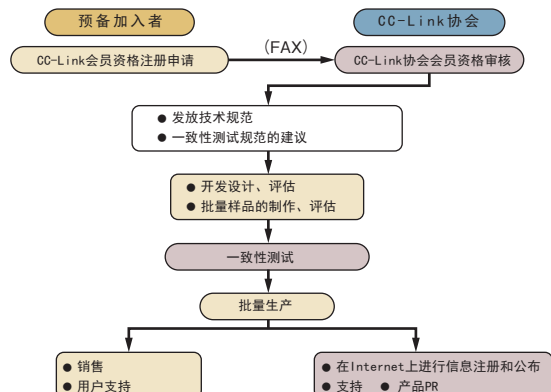
会员类别

	注册会员	普通会员	执行会员	董事会会员
年费	-	*	*	*
入会费	-	*	*	*
CC-Link规格书的获得	(根据会员的申请免费提供)			
CC-Link技术使用权	-		○	
一致性测试费用 (一台设备)	CC-Link 主站、本地站、智能软元件站 CC-Link IE Control 管理站、普通站 CC-Link IE Field	*	*	
	CC-Link 主站、本地站、智能软元件站			
	远程设备站、I/O站、电缆等 CC-Link/LT 主站、从站、电缆等 软件认证产品、SLMP※兼容产品	-	*	*
推荐品试验费用 (1种机型)	CC-Link IE Control CC-Link IE Field 推荐网络接线零件	*	*	
CC-Link标志的使用	-		○	
技术支持	-		○	
在主页、产品目录中登载产品(免费)	-		○	
在展览会上参展	-		○	
CC-Link News发放 产品目录发放 各种活动介绍 主页登载公司名称			○	

* 请向CLPA中国咨询

加入协会、产品开发对应流程

如您有意向加入协会，请确认条款后填写入会申请表中的必要事项，并传真到CC-Link协会（中国）



兼容产品分类目录 INDEX



产品分类	产品名称	公司名称	页码		
主站	PLC	KV-5500/5000/3000/1000/700系列用主站/本地站模块KV-CL20	KEYENCE 公司	1	
		CC-Link主站 FX3U-16CCL-M	三菱电机株式会社	1	
		L系列 CC-Link系统主站/本地模块 LJ61BT11	三菱电机株式会社	2	
		L-系列 CPU模块 (CC-Link主站/本地站 内置I/F)L26CPU-BT/L26CPU-PBT	三菱电机株式会社	2	
		三菱通用PLC Q系列主/本地模块QJ61BT11N	三菱电机株式会社	3	
		AnS系列主/从站模块 A1SJ61BT11	三菱电机株式会社	3	
		QnAS系列主站/本地站模块A1SJ61QBT11	三菱电机株式会社	4	
		PC/其他	CC-Link 主站/本地站 IF OP-23	A&D株式会社	5
	一致性测试(电缆)噪声抗扰度试验用耦合夹 CA-805B	株式会社NOISE研究所	5		
	一致性测试试验器用衰减器AT-810	株式会社NOISE研究所	6		
	一致性测试试验器用EMS探头工具包 H-2B	株式会社NOISE研究所	6		
	一致性测试用模拟噪声试验器INS-4020	株式会社NOISE研究所	7		
	一致性测试用隔离变压器NCT-160	株式会社NOISE研究所	7		
	IU2-1ECLM-100 CC-Link 通信板	三菱电机株式会社	8		
	mitsubishi CNC M700VS/M70V 系列用CC-Link模块 FCU7-HN746	三菱电机株式会社	8		
	Q系列电脑接口板Q80BD-J61BT11N Q81BD-J61BT11	三菱电机株式会社	9		
	加工线用CNC C64用主站/本地站板卡	三菱电机株式会社	9		
	从站	PLC	AFCS02 CC-Link从站接口	ANYWIRE CORPORATION	10
			安川电机 MP2000系列用 CC-Link从站接口 AFMP-02-C/AFMP-02-CA	ANYWIRE CORPORATION	10
横河电机 FA-M3系列用 CC-Link从站接口 AFSR-02			ANYWIRE CORPORATION	11	
AFCJ02 CC-Link从站接口			ANYWIRE CORPORATION	11	
FX2N-32CCL 小型PLC用CC-Link接口模块			三菱电机株式会社	12	
FX3U-64CCL FX3U系列 用CC-Link 特殊接口模块			三菱电机株式会社	12	
数字式I/O		兼容于CC-Link的数字式传感器用NU-CL1通信单元	KEYENCE 公司	13	
		螺丝端子台类I/O单元 KV-RC 系列	KEYENCE 公司	13	
		远程连接系统基板放大器 CC-Link连接规格 型号 :RL64E-366CL-000	B & Plus	14	
		CC-Link用模块I/O系统	WAGO日本株式会社	14	
		与CC-Link兼容的SC-GU2-C通信模块	松下电工SUNX株式会社	15	
		数字传感器用CC-Link通信单元 SC-GU3-01	松下电工SUNX株式会社	15	
		CC-Link接口数字输入模块 BNI CCL-104-100-Z001	巴鲁夫有限公司	16	
		CC-Link接口数字输入模块 BNI CCL-106-100-Z001	巴鲁夫有限公司	16	
		CC-Link接口数字输出模块 BNI CC-202-100-Z001	巴鲁夫有限公司	17	
		CC-Link接口数字I/O模块 BNI CCL-302-100-Z001	巴鲁夫有限公司	17	
		CC-Link接口数字I/O模块 BNI CCL-305-100-Z001	巴鲁夫有限公司	18	
		BNI CCL-502-000-Z001	巴鲁夫有限公司	18	
		远程I/O模块 FCN 连接器类型 AJ65BTC1-32	三菱电机株式会社	19	
		FCN连接器类 数字I/O模块 AJ65SBTCF1- AJ65VBTCF1-	三菱电机株式会社	19	
		远程I/O模块 FCN连接器类 AJ65VBTCFJ1-32DT1	三菱电机株式会社	20	
		AJ65VBTS - 远程I/O部件 弹簧夹端子台	三菱电机株式会社	20	
		远程I/O模块传感器连接器类(e-CON)AJ65VBTCe -	三菱电机株式会社	21	
		远程I/O模块端子台类 AJ65BTB -	三菱电机株式会社	21	
		远程I/O模块端子排型类 AJ65DBTB1-32D	三菱电机株式会社	22	
		远程I/O模块端子排型类 AJ65DBTB1-32DR	三菱电机株式会社	22	
		远程I/O模块装置型号螺丝端子台类型 AJ65DBTB1-32DT1	三菱电机株式会社	23	
		远程I/O模块装置螺丝端子台型 AJ65DBTB1-32R	三菱电机株式会社	23	
		远程I/O模块装置型号螺丝端子台型 AJ65DBTB1-32T1	三菱电机株式会社	24	
		端子台类数字I/O模块 AJ65SBTB -	三菱电机株式会社	24	
		远程I/O模块 一次式连接器型号 AJ65SBTC - AJ65VBTCU -	三菱电机株式会社	25	
		数字I/O模块防水连接器类 AJ65FBTA -	三菱电机株式会社	25	
		远程I/O模块 防水连接器型 AJ65SBTW4-	三菱电机株式会社	26	
		QS90SR2SN-CC/QS90SR2SP-CC 安全继电器模块	三菱电机株式会社	26	
		远程I/O模块附加诊断功能, 插入式弹簧夹端子台类AJ65ABTP3-16D,AJ65ABTP3-16DE16DE	三菱电机株式会社	27	
		模拟量I/O	60C 多模拟量I/O单元	M-System有限公司	28
			61C 多模拟量通信单元	M-System有限公司	28
			M2BC多模拟量转换器	M-System有限公司	29
			R1C多路模拟量单元	M-System有限公司	29
			R3系列多通道混合自由型远程I/O	M-System有限公司	30
			R5系列紧凑型混合信号远程I/O	M-System有限公司	30
			超薄小型混合信号远程 I/O R6系列	M-System有限公司	31
			少通道紧凑型一体化远程 I/O R7系列	M-System有限公司	31
			多电源检测单元 R9CWTV	M-System有限公司	32
			具数字显示功能的装置型模拟量模块 KV-RC4AD/KV-RC4DA	KEYENCE 公司	32
C1-L3S 3点测力传感器模块	TAKEMOTO电气株式会社		33		
C1系列模拟量I/O单元	TAKEMOTO电气株式会社		33		

产品分类	产品名称	公司名称	页码			
从站	模拟量I/O	C2系列CC-Link用信号转换器	TAKEMOTO电气株式会社	34		
		C3系列模拟量I/O模块	TAKEMOTO电气株式会社	34		
		AJ65VBTCU-68ADVN AJ65VBTCU-68ADIN 模-数转换模块连接器类	三菱电机株式会社	35		
		模-数转换模块 螺钉端子台型AJ65BT-64AD	三菱电机株式会社	35		
		AJ65SBT2B-64AD 模-数转换模块类	三菱电机株式会社	36		
		AJ65SBT-64AD 模-数转换模块 端子台类	三菱电机株式会社	36		
		AJ65SBT2B-64RD3 电阻温度测量输入端子排 模-数转换模块	三菱电机株式会社	37		
		模-数转换模块 AJ65BT-68TD 热电偶温度端子排类	三菱电机株式会社	37		
		AJ65BT-64RD3 AJ65BT-64RD4 铂金测温电阻Pt100温度输入模块64RD4	三菱电机株式会社	38		
		数-模转换模块 连接器型AJ65VBTCU-68DAVN	三菱电机株式会社	38		
		AJ65BT-64DAI 数-模转换模块装置	三菱电机株式会社	39		
		AJ65BT-64DAV 数-模转换模块装置	三菱电机株式会社	39		
		数-模转换模块 螺钉端子台型AJ65SBT2B-64DA	三菱电机株式会社	40		
		AJ65SBT-62DA 数-模转换模块端子台类	三菱电机株式会社	40		
		AJ65SBT2B-64TD 热电偶输入装置远程设备模块	三菱电机株式会社	41		
HMI		PowerrMarquee系列(与CC-Link兼容)	Uticor, AVG 自动化分部	42		
		CU-02触控型HMI V8/V7 CC-Link接口	HAKKO电机株式会社	42		
		CC-Link模块GP077-CL11, 适用GP2000系列	proface	43		
		CC-Link模块CA7-CCLALL/EX01, 适用GP3000系列	proface	43		
		GOT1000用通信模块GT15-J61BT13	三菱电机株式会社	44		
		图形处理终端GT11H-CCL,GT11HS-CCL, 手持式CC-Link接口模块	三菱电机株式会社	44		
指示计/称重仪		IND131/331个体型终端	METTLER TOLEDO	45		
		称重控制器 UNI900A	ZHUHAI LONGTEC CO.,LTD.	45		
		AD-4402多功能称重指示计	A&D株式会社	46		
		CC-Link接口称重计AD-4408C	A&D株式会社	46		
		CFC-200 测力传感器用运算调节仪	大和制衡株式会社	47		
		LEC-200 测力传感器用的运算调节仪	大和制衡株式会社	47		
		FEC-700 测力传感器用高速定量填充指示/控制仪	大和制衡株式会社	48		
		测力传感器用数字指示控制仪 EDI-2000	大和制衡株式会社	48		
		M4SC 测力传感器用的计量控制器	TAKEMOTO电气株式会社	49		
		数字指示仪TD-700T(CCL)	TAKEMOTO电气株式会社	49		
		测量泄漏电流的多功能测量仪ME110NSFL-C	三菱电机株式会社	50		
		称重仪用数字指示计CSD-815B-73	美蓓亚株式会社(测量部件事业部)	50		
		CSD-891B-73 称重仪用数字指示仪	美蓓亚株式会社(测量部件事业部)	51		
		CSD-892-73 数字转换模块	美蓓亚株式会社(测量部件事业部)	51		
		数字指示器 CSD-903-73	美蓓亚株式会社(测量部件事业部)	52		
		CSD-912-73 称重仪器图示数字指示器	美蓓亚株式会社(测量部件事业部)	52		
		CC-Link用称重控制器 F156	Unipulse 株式会社	53		
		动态力量处理器 F395	Unipulse 株式会社	53		
		CC-Link接口称重控制器 F160	Unipulse 株式会社	54		
		图像显示型数字指示计F372A	Unipulse 株式会社	54		
		图像显示型数字指示计F377A	Unipulse 株式会社	55		
		动态力量处理器F381A	Unipulse 株式会社	55		
		图像显示型称重控制器F600AT	Unipulse 株式会社	56		
		带有累计值表示功能的称重仪F720A	Unipulse 株式会社	56		
		集成型称重控制器 F800	Unipulse 株式会社	57		
		多功能集成型称重控制器 F805A	Unipulse 株式会社	57		
		定量配料称重控制器 F805A-CF	Unipulse 株式会社	58		
		检验称用称重控制器 F805A-CK	Unipulse 株式会社	58		
		图像显示型称重控制器 F600	Unipulse 株式会社	59		
		图像显示型数字指示计 F370/F371	Unipulse 株式会社	59		
		传感器/编码器		ABS代码转换设备 VE-2CC	NSD 株式会社	60
				超高速,多视觉系统CV-5000系统	KEYENCE 公司	60
				LK-G5000 CMOS 激光取代传感器	KEYENCE 公司	61
图像处理系统 XG-7000系列	KEYENCE 公司			61		
超高速,灵活的图像处理系统XG-8000系列	KEYENCE 公司			62		
超高速,灵活的图像处理系统XG-8800系列	KEYENCE 公司			62		
CC-Link绝对值编码器 AC58系列	丹纳赫ICG日本株式会社			63		
图像处理	CIO-MICRO-CC	康耐视K.K公司	64			
过程控制设备		无纸记录仪包含可选的输入输出模块73VR3100	M-System有限公司	65		
		多点温度控制系统(C系列)	神港TECHNOS株式会社	65		
		数字温度控制器 FB400/FB900	理化工业株式会社	66		
		模块型多点温度校准器SR Mini HG System	理化工业株式会社	66		

产品分类	产品名称	公司名称	页码		
从站	过程控制设备	模块型数字温度控制器 SRV(V-TIO-L)	理化工业株式会社	67	
		模块型数字温度控制器 SRZ	理化工业株式会社	67	
		模块型多点控制器 SRX(X-TIO-L)	理化工业株式会社	68	
		高速数字控制器 HA400/HA900	理化工业株式会社	68	
		质量流量控制器 SEC-N105 系列	株式会社HORIBA STEC	69	
		UTAdvanced系列数字指示调节器UT75A/UT55A/UT35A 程序调节器 UP55A/UP35A	横河电机株式会社	69	
	传输设备	AJ665BT-RPI-10A AJ65BT-RPI-10B 无线光中继模块	三菱电机株式会社	70	
		SOT-CP801/CP803, SOT-CP1601/CP1603 并行远程无线光传输设备(8位/16位)	东洋电机株式会社机器事业部	70	
		SOT-GS8014V/SOT-GS15014V 串行远程无线光传输设备	东洋电机株式会社机器事业部	71	
		SOT-MQ82/SOT-MQ162远程光中继器	东洋电机株式会社机器事业部	71	
		SOT-MS102/SOT-MS202系列远程光中继器	东洋电机株式会社机器事业部	72	
		远程耦合系统RCD22系列/CC-Link	B & Plus	72	
		远程耦合系统 RCD22E-211-CLC RCD22T-211-CLC /电磁连接规格	B & Plus	73	
		BWF-17A 17B/BWF-27A 27B 无线光数据传输设备(串行型)	北阳电机株式会社	73	
		BWF-2CA · 2CB 无线光中继	北阳电机株式会社	74	
		DMM-GB HB/DMM-GC HC 无线光数据传输设备(8位/16位并行型)	北阳电机株式会社	74	
		电磁阀	OPP2-1G 多通电磁阀从站	CKD株式会社	75
			OPP3-1G 多通用电磁阀从站	CKD株式会社	75
			OPP4-1G 多通道电磁阀从站	CKD株式会社	76
OPP5-*G 多通电磁阀从站	CKD株式会社		76		
OPP6-*G 多通道电磁阀从站	CKD株式会社		77		
EVT—T9GAR 薄型电空调节器用从站	CKD株式会社		77		
EX12*_SMJ1 系列接口(SI)单元	SMC株式会社		78		
EX140-SMJ1 系列接口(SI)单元	SMC株式会社		78		
EX180-SMJ1 *系列串行接口(SI)单元	SMC株式会社		79		
EX250-SMJ2 串行接口(SI)单元	SMC株式会社		79		
CPV10/14/18-GE-CC-8-EXT CPV 阀终端模块	FESTO株式会社		80		
远程 I/O 阀终端模块	FESTO株式会社		80		
F系列电磁阀	株式会社 小金井		81		
JA系列电磁阀	株式会社 小金井		81		
PB系列电磁阀	株式会社 小金井		82		
网关	AS-I CC-Link 网关 不锈钢材质	Bihl+Wiedemann GmbH	83		
	ABC-CCL AnyBus-Communicator CC-Link从站/串行连接网关	HMS工业网络株式会社	83		
	Anybus X-gateway AB7661	HMS工业网络株式会社	84		
	Anybus X-gateway AB7680	HMS工业网络株式会社	84		
	Anybus X-gateway AB7694	HMS工业网络株式会社	85		
	Anybus X-gateway AB7810	HMS工业网络株式会社	85		
	Anybus X-gateway AB7819	HMS工业网络株式会社	86		
	AnyBus X-gateway AB9009	HMS工业网络株式会社	86		
	SDD-CC1A UniLine网关	NKE株式会社	87		
	UNG-CC1A UniLine网关	NKE株式会社	87		
	EX500-GMJ1 网关模块	SMC株式会社	88		
	EX510-GMJ1 网关模块	SMC株式会社	88		
	CC-Link-HLS 网关模块 R7G	M-System有限公司	89		
	CC-Link对应的CompNet网关 GQ-CRM21	欧姆龙株式会社	89		
	NETC01-CC 网络转换器	ORIENTAL MOTOR CO.,LTD	90		
	AG22-C1 UniWire网关 支持CC-Link	KURODA Pneumatics Ltd.	90		
	MRC用网关控制器 支持CC-Link Ver2.0	东洋电机株式会社	91		
	MRC用网关控制器	东洋电机株式会社	91		
	与CC-Link兼容的S-Link网关控制器 SL-GU1-C	松下电工SUNX株式会社	92		
	与CC-Link兼容的SL-VGU1-C S-Link V网关控制器	松下电工SUNX株式会社	92		
	CC-Link-AnyWire Bitty桥模块N22AW1C1BY	三菱电机株式会社	93		
	CC-Link-Anywire DB A20 桥模块N22AWIC22D2	三菱电机株式会社	93		
	CC-Link-Anywire ASLINK网桥模块 N22AW1C2AL	三菱电机株式会社	94		
	C1-GW CC-Link用协议转换器	TAKEMOTO电气株式会社	94		
	变频器 / 伺服类	AX-OPX-7G Absodex用从站	CKD株式会社	95	
		Absodex驱动 AX9000TS/TH	CKD株式会社	95	
		无电刷电机BLE系列	ORIENTAL MOTOR CO.,LTD	96	
		高效率步进电机模块 STEP ARL系列 支持CC-Link	ORIENTAL MOTOR CO.,LTD	96	
		通用伺服驱动器MOV0 SVF 系列NWK 型	Servoland Corporation	97	
		PCC2-Motor-CC-Link	上海荣润科技发展有限公司	97	
		兼容CC-Link的运动控制器 SVCC系列	多摩川精株式会社	98	
TA4681N100 智能凸轮		多摩川精株式会社	98		

产品分类	产品名称	公司名称	页码			
从站	变频器/伺服类	TA681N200 智能凸轮	多摩川精株式会社	99		
		智能型驱动器 DrvP 3	横河电机株式会社	99		
		高性能变频器TOSVERT VF-AS1	Toshiba Schneider Inverter Corporation	100		
		多功能紧凑型变频器TOSVERT VF-S11 CCL002Z	Toshiba Schneider Inverter Corporation	100		
		AC服驱动器 VC 系列	日机电装株式会社	101		
		AC伺服驱动器 VPS系列型号:NCR-DCD0A2*-*型	日机电装株式会社	101		
		FRENIC5000VG7S系列 高性能矢量控制型变频器	富士电机株式会社	102		
		FRENIC-Eco系列 通用变频器	富士电机株式会社	102		
		FRENIC-MEGA系列 高性能多功能型变频器	富士电机株式会社	103		
		FRENIC-Multi系列 高性能紧凑型变频器	富士电机株式会社	103		
		三菱无传感器伺服FR-E700EX, MM-GKR	三菱电机株式会社	104		
		三菱矢量变频器 FREQROL-V500系列	三菱电机株式会社	104		
		三菱通用变频器 FREQROL-A700系列(FR-A7NC)	三菱电机株式会社	105		
		三菱通用变频器 FREQROL-A701系列	三菱电机株式会社	105		
		三菱通用变频器 FREQROL-A800系列(FR-A8NC)	三菱电机株式会社	106		
		三菱通用变频器 FREQROL-E700系列	三菱电机株式会社	106		
		三菱通用变频器FREQROL-E700系列 支持CC-Link通讯 FR-E700-NC	三菱电机株式会社	107		
		三菱通用变频器FREQROL-E700系列 带安全停止功能 FR-E700-SCE700-SC	三菱电机株式会社	107		
		三菱通用变频器FREQROL-F700P系列(FR-A7NC)	三菱电机株式会社	108		
		MR-J2S- CP-S084, MR-J2S-T01 三菱通用AC伺服放大器	三菱电机株式会社	108		
		MR-J3- T 三菱通用AC伺服 MELSERVO-J3系列	三菱电机株式会社	109		
		AJ65BT-D75P2-S3 定位模块	三菱电机株式会社	109		
		安川变频器A1000 高性能矢量控制	株式会社安川电机	110		
		安川变频器V1000紧凑型矢量控制	株式会社安川电机	110		
		机器人	RCS2/RCS3/单轴机器人/线型伺服驱动器用定位控制器SCON-CA	株式会社IAI	111	
				PCON/ACON/SCON-“ ROBO-Cylinder ”定位控制器	株式会社IAI	111
				控制器一体型Robo-Cylinder ERC3系列网关模块RCM-EGWRCM-EGW	株式会社IAI	112
桌上型机器人 TTA系列	株式会社IAI			112		
ROBONET控制器、用于机器人专用缸的控制	株式会社IAI			113		
现场网络对应Robo-Cylinder用定位控制器 PowerCON 150 PCON-CA/ Robo-Cylinder用定位控制器 对应高推力电机PCON-CFA	株式会社IAI			113		
电动缸用可编程控制器PSEL/ASEL/SSEL	株式会社IAI			114		
Robo-Cylinder 用定位控制器SCON系列 6轴型 MSONMSON	株式会社IAI			114		
Robo-Cylinder 用定位控制器SEP系列8轴型 MSEP	株式会社IAI			115		
高功能控制器 ACON-CA/DCON-CA	株式会社IAI			115		
XSEL 机器人控制器-适用于单轴、线性、正交、水平多关节型机器人的控制	株式会社IAI			116		
川崎工业机器人 Z系列, F系列	川崎重工株式会社			116		
RP,RV-A,RH-A,RV-T 系列产业用机器人	三菱电机株式会社			117		
专业化工业机器人「MOTOMAN」	株式会社安川电机			117		
ERCX/DRCX系列机器人控制器	雅马哈发动机株式会社 IM事业部			118		
RCX222/RCX221 机器人控制器	雅马哈发动机株式会社 IM事业部			118		
RCX240 机器人控制器	雅马哈发动机株式会社 IM事业部			119		
SR1-P/SR1-X YAMAHA 机器人控制器	雅马哈发动机株式会社 IM事业部			119		
TS-S/TS-X/TS-P YAMAHA 机器人 定位控制器	雅马哈发动机株式会社 IM事业部			120		
条形码/ID	CC-Link对应网络控制器 NX-50CL			KEYENCE 公司	120	
		RS-232接口单元 AJ65BT-R2N	三菱电机株式会社	121		
		ID系统 CC-Link 处理器 BIS M-699-052-050-03-ST11	巴鲁夫有限公司	121		
		RFID 处理器 BIS M-699-052-050-03-ST11	巴鲁夫有限公司	122		
输配电设备	多功能电表54UC	M-System有限公司	123			
		X-系列(电子多功能测量仪)	TAKEMOTO电气株式会社	123		
		SQLC-110L 超级电子多测量器	株式会社第一电子	124		
		SMLC-110L电子式最大值、最小值超级多功能电表	株式会社第一电子	124		
		能量检测单元 EMU3-DP1-C	三菱电机株式会社	125		
		三菱能源检测单元 EcoMonitorPro	三菱电机株式会社	125		
		EMU-C7P4-6-A 三菱多回路电力检测单元 EcoMonitor2	三菱电机株式会社	126		
		ME110NSR-C 电子多功能仪表 NEW-S系列	三菱电机株式会社	126		
		电子式多测量仪器 ME110Super-S系列	三菱电机株式会社	127		
		ME110SR-C S系列 三菱电机多功能测量仪 S系列	三菱电机株式会社	127		
		MDU电路断路器 配有测量/显示单元(MDU)	三菱电机株式会社	128		
		MELPRO-D系列 高压/特高压用数字型保护继电器	三菱电机株式会社	128		
		LG-5F/LG-10F 三菱集合型漏电监视装置	三菱电机株式会社	129		
		能源测量模块 EcoMonitorLight (型号:EMU4-BD1-MB/EMU4-HD1-MB)	三菱电机株式会社	129		
		直流电源装置PME2系列(标准机型)	株式会社中央制作所	130		
		直流电源装置PMD系列	株式会社中央制作所	130		

产品分类	产品名称	公司名称	页码	
从站	输配电设备	直流电源装置PMD2系列(高端机型)	株式会社中央制作所	131
		变频器直流电源装置HVS系列	株式会社中央制作所	131
	PC	CIF 50-CCS PCI CC-Link从站通信接口卡	HILSCHER GMBH	132
		CIF 104-CCS PC/104 CC-Link从站通信PCI接口卡	HILSCHER GMBH	132
		PCI接口的CC-Link从站接口板SST-CCS-PCU	Molex	133
	其他	0X4D(真空阀)/612系列蝴蝶型控制阀	VAT VAKUUMVENTILE AG	134
		使用于CC-Link的远程手持式操作面板SROP-MC2	三洋电机株式会社	134
		Minitop®(CC-Link用电子驱动器、线性/旋转运动型)	M-System有限公司	135
		远程I/O显示灯 IT60RC(堆栈型指示灯)	M-System有限公司	135
		远程I/O指示灯IT40SRC, IT50SRC, IT60SRC(堆栈型指示灯)	M-System有限公司	136
		Handy2000 系列 手持式螺帽拧紧机构	ESTIC	136
		高速计数模块 AJ65BT-D62 AJ65BT-D62D AJ65BT-D62D-S1	三菱电机株式会社	137
		张力控制器LE-10WTA-CCL	三菱电机株式会社	137
	外围设备	电缆/连接器	L45467-Y19-C15	LEONI Special Cables GmbH
Chainflex CFBUS.035 移动部件用电缆 与CC-Link Ver.1.10兼容			IGUS	138
FANC-110SBH系列 20AWG×3 支持CC-Link Ver.1.10的电缆			仓茂电工株式会社	139
FANC-110SBZ-5 0.5mm ² ×3 支持CC-Link Ver.1.10移动部位电缆			仓茂电工株式会社	139
FANC-SB系列 0.5mm ² ×3 CC-Link专用电缆			仓茂电工株式会社	140
NFPA70/NEPA79,CC-Link Ver.1.10 兼容电缆 FANC-110SBH/CM			仓茂电工株式会社	140
CC-Link用标准连接器			3M日本株式会社	141
CC-Link Ver.1.10专用高柔性通信电缆79100-110SBH			3M日本株式会社	141
可移动部位连接用通讯电缆 79100-110SBZ-5 支持 CC-Link Ver.1.10			3M日本株式会社	142
CC-Link用标准连接器(基板实装用中继/分支插口)			3M日本株式会社	142
Power Clamp系列 CC-Link用一次接线式连接器(终端电阻连接器)			3M日本株式会社	143
U型夹紧系列 连接传感器电缆的一次接线式连接器(传感器电缆连接器)			3M日本株式会社	143
U型夹紧系列 连接传感器电缆的一次接线式连接器(基板侧连接器、中继/分支插件)			3M日本株式会社	144
CC-Link兼容的M12总线连接器 SAC系列			Phoenix Contact K.K	144
RIV-S050C03S-7 CC-Link Ver.1.1.0专用电缆(高可移动部件用电缆)			吉野川电线株式会社	145
可移动部件用CM-110-5电缆 支持CC-Link Ver.1.10			大电株式会社	145
CS-110 CC-Link Ver.1.10用固定用电缆			大电株式会社	146
CS-110(PW)电缆 内置电源线的固定用电缆 支持CC-Link Ver.1.10			大电株式会社	146
SB110SF-5/F Ver.1.10兼容的移动部件用电缆			日本电线工业株式会社	147
CCNC-SB110H + PW		日本电线工业株式会社	147	
CCNC-SB110H系列 CC-Link Ver.1.10兼容电缆		日本电线工业株式会社	148	
CCNC-SB110SF-5 CC-Link Ver.1.10可移动部位用电缆		日本电线工业株式会社	148	
支持Ver.1.10的CC-Link专用电缆(固定部分用、高可移动部分用、可移动部分用、内置电源型)		三菱电机系统服务株式会社	149	
支持Ver.1.10的CC-Link专用电缆(环保电缆, 可选择用于室外布管, 用于低温固定部分)		三菱电机系统服务株式会社	149	
外围软件		MELSEC OPC Server	株式会社竹菱	150
		Device X Plorer OPCServer(DXPENT)	株式会社竹菱	150
		MELSEC板用DAServer(Q8BDAS)	株式会社竹菱	151
		支持MELSEC接口板兼容I/O Server	株式会社竹菱	151
		GX Developer-CC SW D5C-GPPW MELSEC编程软件	三菱电机株式会社	152
		GX Works2 SW1DNC-GXW2-J	三菱电机株式会社	152
		GX Confurator-CC SW D5C-J61P CC-Link配置软件	三菱电机株式会社	153
工具		AJ65BT-G4-S3外围设备连接模块	三菱电机株式会社	153
配线用部件		Baumcoupler 3TA, 3TB系列(CC-Link滑环)	NSD株式会社	154
		SRC-CC7P 支持CC-Link的滑环系统	协荣电机株式会社	154
		AJ65SBT-RPT 中继器(T型分支) 模块	三菱电机株式会社	155
		中继器HUB模块 弹簧夹终端模块型 AJ65BTS-RPH	三菱电机株式会社	155
		薄型防水中继器Hub AJ65FBTA-RPH	三菱电机株式会社	156
		光中继模块AJ65BT-RPS AJ65SBT-RPG	三菱电机株式会社	156
		CC-Link用避雷器 MDW5-CC	M-System有限公司	157
机器嵌入式零件		CC-Link专用集成电路“ netX ” 评估&开发板 NXEB 100-NET	HILSCHER GMBH	158
		NetX CC-Link通信控制器芯片	HILSCHER GMBH	158
		CC-Link COM-CA-CCS 从站嵌入式通信模块	HILSCHER GMBH	159
		MFP1N/ MFP2N/MFP3N CC-Link专用通信LSI	三菱电机株式会社	159
		Q50BD-CCV2形 I/F板	三菱电机株式会社	160
		嵌入式I/O模块 AJ65MBTL1N-	三菱电机株式会社	161
		ABS-CCL Anybus -S CC-Link从站模块	HMS工业网络株式会社	162
		Any-bus CompactCom CC-Link即插式模块	HMS工业网络株式会社	162
	CC-Link模块用(无外壳) AB6311-Anybus CompactCom	HMS工业网络株式会社	163	

兼容产品分类目录 INDEX

CC-Link/LT

产品分类	产品名称	公司名称	页码		
主站	PLC	FX2n-64CL-M型 主站模块	三菱电机株式会社	164	
		FX3UC-32MT-LT(-2)型 微型PLC	三菱电机株式会社	164	
		L系列主站 LJ61CL12	三菱电机株式会社	165	
		Q系列主站模块 QJ61CL12	三菱电机株式会社	165	
		CC-Link-CC-Link/LT 桥模块 AJ65SBT-CLB	三菱电机株式会社	166	
从站	数字式I/O	远程I/O模块 MIL连接器型 CL - M	三菱电机株式会社	167	
		远程I/O模块 电缆型 CL - D	三菱电机株式会社	167	
		Spring-clamp 端子台类 远程I/O单元 CL - S	三菱电机株式会社	168	
		传感器连接器型 远程I/O模块(e-CON)CL- - C	三菱电机株式会社	168	
		螺丝端子排型 远程I/O模块 CL - B	三菱电机株式会社	169	
		模拟量I/O	CL2AD4-B 模/数转换模块 螺丝接线端子型	三菱电机株式会社	170
		CL2DA2-B 模/数转换模块 螺丝接线端子型	三菱电机株式会社	170	
	外围设备	电缆/连接器	FANC-Z/LT 4×0.75mm ² 支持CC-Link/LT的可移动部位用电缆	仓茂电工株式会社	171
			可移动部位用CM/LT(2586)电缆,与CC-Link/LT兼容	大电株式会社	171
			CC-Link/LT 专用移动部件用圆形电缆79100-075-4ZLT	3M日本株式会社	172
CC-Link/LT 扁平电缆 79100-075-4FLT			3M日本株式会社	172	
适用CC-Link/LT 扁平电缆 CL9-FL4-18			三菱电机系统服务株式会社	173	
CC-Link/LT专用可移动部位用电缆 CL9-MV4-075			三菱电机系统服务株式会社	173	
VCTF电缆用连接器,移动电缆用连接器,CL9-CNR-23,CL9-CNR-20			三菱电机系统服务株式会社	174	
适用CC-Link/LT扁平电缆连接器 CL9-CNF-18			三菱电机系统服务株式会社	174	
开放式传感器用连接器(e-CON)ENC-A*ENC-M*			三菱电机系统服务株式会社	175	
CRFV-A075C04-LT CC-Link/LT专用 可移动部位用的电缆			吉野川电线株式会社	175	
电源		CL1PSU-2A型 CC-Link/LT专用电源	三菱电机株式会社	176	
		CL1PAD1型电源适配器	三菱电机株式会社	176	
配线用部件		终端电阻 CL9-TERM	三菱电机系统服务株式会社	177	

兼容产品分类目录 INDEX

CC-Link Safety

产品分类	产品名称	公司名称	页码	
主站	PLC	CC-Link Safety 主站模块 QS0J61BT12	三菱电机株式会社	178
		CC-Link Safety 接口模块 WS0-GCC100202	三菱电机株式会社	178
从站	数字式I/O	CC-Link Safety 远程I/O模块 QS0J65BTS2-4T	三菱电机株式会社	179
		CC-Link Safety 远程I/O模块 QS0J65BTS2-8D	三菱电机株式会社	179
		CC-Link Safety 远程I/O模块 QS0J65BTB2-12DT	三菱电机株式会社	180
		SF-CL1T264T	松下电工SUNX株式会社	180

兼容产品分类目录 INDEX

CC-Link IE Control

产品分类	产品名称	公司名称	页码	
控制网络	PLC	Q系列CC-Link IE 控制网络模块 QJ71GP21-SX	三菱电机株式会社	181
		Q系列 CC-Link IE 控制器网络模块 带外置电源QJ71GP21S-SX	三菱电机株式会社	181
	P C/其他	Q80BD-J71GP21-SX Q80BD-J71GP21S-SX Q系列 CC-Link IE 控制网络接口板	三菱电机株式会社	182
		Q81BD-J71GP21-SX Q81BD-J71GP21S-SX Q系列 CC-Link IE控制器网络接口板	三菱电机株式会社	182
		GOT1000用CC-Link Control 控制网络模块GT15-J71GP23-SX	三菱电机株式会社	183
	电缆/连接器	光缆 GI(50/125)2芯高强度型 CCNC-IEC/HSB	日本电线工业株式会社	184
		2路光纤纤芯GI(50/125)CCNC-IEC/AW	日本电线工业株式会社	184
		CC-Link IE 控制网络兼容光缆(UL认证)QG-BU	三菱电机系统服务株式会社	185
		可移动部位用电缆 QG-VCT CC-Link IE控制层网络兼容光纤电缆	三菱电机系统服务株式会社	185
		(QG-Aw,B,C,DL)CC-Link IE控制层网络兼容光纤 (接线柜内用、室内用、室外用、室外加强型)	三菱电机系统服务株式会社	186
AC302893光接插线, Duplex Zip2.0mm LCD/PC-LCD/PC,2f, OM2低损耗, 2m,提升器		Belden Electronics Division	186	
OM3 万兆双芯跳线		上海光特通讯科技发展有限公司	187	
工业跳线		长飞光纤光缆有限公司	187	
外围软件	CC-Link IE 控制网络 目标开发	三菱电机株式会社	188	
	GX Works2 SW1DNC-GXW2-J	三菱电机株式会社	188	
配线用工具	CC-Link IE 控制器网络兼容光电媒体转换器 DMC-1000SL-DC	三菱电机系统服务株式会社	189	
	CC-Link IE 控制器网络用电光媒体转换器 DMC-1000SL	三菱电机系统服务株式会社	189	
	CC-Link IE 控制网络兼容连接终端 SC-ECT-P3	三菱电机系统服务株式会社	190	

产品分类	产品名称	公司名称	页码	
现场网络	PLC	QS系列 CC-Link IE 现场网络主站/本地站模块 QS0J71GF11-T2	三菱电机株式会社	191
		Q系列 CC-Link IE现场层网络 主站/本地站模块 QJ71GF11-T2	三菱电机株式会社	191
		L系列CC-Link IE现场、网络主站/本地站模块 LJ71GF11-T2	三菱电机株式会社	192
		L系列 CC-Link IE现场网络 头模块 LJ72GF15-T2	三菱电机株式会社	192
		CC-Link IE现场网络 CC-Link网桥模块 NZ2GF-CCB	三菱电机株式会社	193
		Q系列 CC-Link IE现场网络兼容简单运动模块QD77GF16	三菱电机株式会社	193
	P C /其他	Q系列 CC-Link IE现场网络接口板Q80BD-J71GF11-T2 Q81BD-J71GF11-T2	三菱电机株式会社	194
	数字式I/O	CC-Link IE 现场网络远程I/O模块MIL连接器型NZ2GFCM1-16D NZ2GFCM1-16DE NZ2GFCM1-16T NZ2GFCM1-16TE	三菱电机株式会社	195
		CC-Link IE 现场网络远程I/O扩展模块 NZ2EX2B1-16D NZ2EX2B1-16T NZ2EX2B1-16TENZ2EX2B1-16TE	三菱电机株式会社	195
		CC-Link IE 现场网络远程I/O模块传感器连接器(e-CON)型 NZ2GFCE3-16D NZ2GFCE3-16DE NZ2GFCE3-16T NZ2GFCE3-16TE	三菱电机株式会社	196
		CC-Link IE 现场网络远程I/O模块 端子台型NZ2GF2B1-16D NZ2GF2B1-16T NZ2GF2B1-16TE	三菱电机株式会社	196
	模拟量I/O	CC-Link IE 现场网络模拟量模块NZ2GF2B-60AD4 NZ2GF2B-60DA4	三菱电机株式会社	197
		CC-Link IE 现场网络温度调节模块 NZ2GF2B-60TCTT4 NZ2GF2B-60TCRT4	三菱电机株式会社	197
	HMI	GOT1000 系列用CC-Link IE 现场网络通信单元 GT15J71GF13-T2	三菱电机株式会社	198
	网关	Ethernet适配器模块 NZ2GF-ETB	三菱电机株式会社	199
	变频器/伺服类	MR-J3-T10 CC-Link IE Field 网络接口模块	三菱电机株式会社	200
		三菱通用变频器 FREQROL-A700系列(FR-A7NCE)	三菱电机株式会社	200
		三菱通用变频器 FREQROL-A800系列(FR-A8NCE)	三菱电机株式会社	201
		三菱通用变频器FREQROL-F700P系列(FR-A7NCE)	三菱电机株式会社	201
	其他	三菱数据收集分析仪 MELQIC IU2系列 IU2-3M10/IU2-3M10L	三菱电机株式会社	202
		高速计数器模块 NZ2GFCE-D62PD2	三菱电机株式会社	202
		TS-R-IN32M3-CL	Tessera Technologies, Inc	203
	电缆/连接器	FANC-IEF-SB 24AWG×4P	仓茂电工株式会社	204
		FANC-IEF-P 25AWG×4P	仓茂电工株式会社	204
		FANC-IEF-Z 26AWG×4P	仓茂电工株式会社	205
		CC-Link IE Field 推荐 工业用RJ45 模块化插头	3M日本株式会社	205
		符合DataTuf Cat5e工业以太网标准的CC-Link IE现场网络电缆 (7939A)	Belden Electronics Division	206
符合DataTuf Cat5e工业以太网标准的CC-Link IE现场网络电缆 (7953A)		Belden Electronics Division	206	
符合DataTuf Cat5e工业以太网标准的CC-Link IE现场网络电缆 (7921A)		Belden Electronics Division	207	
符合DataTuf Cat5e工业以太网标准的CC-Link IE现场网络电缆 (7929A)		Belden Electronics Division	207	
CCNC-IEF-24 工业级Ethernet电缆		日本电线工业株式会社	208	
CCNC-IEF-26 工业级Ethernet电缆		日本电线工业株式会社	208	
HFS-TPCC 5 0.5mm×4P		富士电线株式会社	209	
HFS-TPCC 5 PATCH-FA 26AWG×4P		富士电线株式会社	209	
CC-Link IE现场网络兼容电缆 SC-E5EW		三菱电机系统服务株式会社	210	
RIV-S011P04S-IE CC-Link IE兼容电缆(高柔性电缆)		吉野川电线株式会社	210	
Brad® 工业以太网RJ-Lnxx® ENS3115M***连接器		Molex	211	
Brad® 工业以太网RJ-Lnxx® ENV3115M***连接器		Molex	211	
Brad® 工业以太网RJ-Lnxx® RJ-45 – ENP3115M***连接器	Molex	212		
外围软件	MELSEC Ethernet DA伺服器(QE71DAS)	株式会社竹菱	213	
	DeviceXPlorer OPC服务器(模型 :DXPENT)	株式会社竹菱	213	
工具	Cable IQ 智能测线仪	株式会社TFF FLUKE Networks	214	
	LinkRunner AT 网络自动测试仪	株式会社TFF FLUKE Networks	214	
	DSX-5000 电缆认证分析仪	株式会社TFF FLUKE Networks	215	
配线用部件	工业交换机NZ2EHG-T8	三菱电机株式会社	216	
	支持CC-Link IE Field 工业交换机 DT135TX	三菱电机系统服务株式会社	216	
	EDS-G205系列:千兆非网管型以太网交换机	MOXA Inc.	217	
	EDS-G308系列:千兆非网管型以太网交换机	MOXA Inc.	217	
	IMC-101G系列:千兆位以太网光纤转换器	MOXA Inc.	218	
	工业用非网管型以太网交换机Ha-VIS eCon 2000	HARTING株式会社	218	
设备内组件	CC-Link IE现场网络接口板 Anybus-S AB4613	HMS工业网络株式会社	219	

支持

产品分类	产品名称	页码
规格	CC-Link的主要规格	220
	CC-Link Ver.1.10和Ver.2.00连接台数的区别	221
	CC-Link Ver.1.00规格(与Ver.1.10的区别)	222
	CC-Link/LT 的主要规格	223
	CC-Link Safety 的主要规格	224
	CC-Link IE Control 网络的主要规格	226
	CC-Link IE Field 网络的主要规格	227

KV-5500/5000/3000/1000/700系列用主站/本地站模块KV-CL20

新适用于超高速&Ethernet(FL-net)标准设备系列产品KV-5500/5000/3000系列
(Ethernet功能只可用于KV-5500/5000)
可以构建拥有超高速和大容量CPU模块的网络



特点

与各类操作站兼容。主站/主站(双系统)/待机主站/本地站
KV STUDIO(梯形图支持软件)中标配了连接设置工具
备有自动配置功能,主站模块监测功能和链接设备监测功能。

站类型	主站、本地站
占用站数	1~4站(本地站时)
CC-Link版本	Ver.2
外形尺寸	35(W) × 90(H) × 80(D)mm
重量	约0.11kg

联系方式

KEYENCE CORPORATION Co.,Ltd.
基恩士(中国)有限公司
电话 :4007-367-367
邮箱 :sales@keyence.com.cn

CC-Link主站 FX3U-16CCL-M

是为将FX3G/FX3GC/FX3U/FX3UC PLC用于主站的特殊扩展模块。
主站最多可连接8个远程I/O站和8个远程设备站/智能站(FX3G为主站,最多4个远程I/O站)。



特点

与CC-Link Ver.2.00和Ver.1.10兼容
支持智能设备连接(注:本地站不能连接)
支持网络参数设置
支持远程设备站初始化程序登记功能
支持从CC-Link与其他站的连接功能

站类型	主站
占用站数	
CC-Link版本	Ver.2.00(Ver.1.0)
外形尺寸	55(W) × 90(H) × 87(D) mm
重量	0.3kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

L系列 CC-Link系统主站/本地模块 LJ61BT11

MELSEC L系列用CC-Link主站/本地模块。



特点

可以作为CC-Link主站、本地站使用。
 通过使用GX Works2，便于设定网络参数和自动刷新参数。
 作为备用主站或本地站使用时，传输速度可设置为“自动追踪”。
 无需编写程序，电源启动后将启动CC-Link并刷新数据。

站类型	主站/本地站
占用站数	1~4站
CC-Link版本	Ver.2
外形尺寸	90(H) × 28.5(W) × 118(D)[mm]
重量	0.15kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

L-系列 CPU模块(CC-Link主站/本地站 内置I/F)L26CPU-BT/L26CPU-PBT

CC-Link内置在MELSET L系列CPU模块中。

可用CC-Link将各种MELSEC系列 PLC CPU可以连接到同一网络中。



特点

可以作为CC-Link主站、本地站使用。
 通过使用GX Works2，便于设定网络参数和自动刷新参数。
 作为备用主站或本地站使用时，传输速度可设置为“自动追踪”。
 无需编写程序，电源启动后将启动CC-Link并刷新数据。

站类型	主站/本地站
占用站数	1~4站
CC-Link版本	Ver.2
外形尺寸	90(H) × 98.5(W) × 95(D)[mm]
重量	0.47kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

三菱通用PLC Q系列主/本地模块QJ61BT11N

适用于MELSEC Q系列PLC的主/从站模块。
各种MELSEC系列的PLC CPU连接在同一个CC-Link网络中。



特点

可以作为CC-Link的主站或本地站使用

通过MELSEC用编程软件GX Developer 的参数设定画面，可以设定CC-Link参数。

通过预先设定备用主站，当主站发生异常时，仍可保持数据连接。此外，由于具有冗余功能，所以当备用主站在数据链接中其控制作用时，修复的主站可以重新挂上网络，以备在备用主站出现故障时接替控制权

在从站只有远程I/O站时，可以通过远程I/O网络模式，实现高速通信
(无需设定参数)

站类型	主站，本地站
占用站数	1~4个站(设定本地站时)
CC-Link版本	Ver.2
外形尺寸	98(H) × 27.4(W) × 90(D) mm
重量	1.2 kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

AnS系列主/从站模块 A1SJ61BT11

适用于MELSEC AnS系列PLC的主/从站模块。
可将各种MELSEC系列的PLC CPU连接在同一个CC-Link网络中。



特点

可以作为CC-Link主站或本地站使用

通过预先设定备用主站，即使如果主站发生异常时，仍可保持数据连接

站类型	主站、本地站
占用站数	1~4个站(设定本地站时)
CC-Link版本	Ver.1
外形尺寸	
重量	0.25kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

QnAS系列主站/本地站模块A1SJ61QBT11

适用于MELSEC QnAS系列PLC的主/从站模块。

可将各种MELSEC系列的PLC CPU可以连接在同一个CC-Link网络中。



特点

可以作为CC-Link主站或本地站使用

通过MELSEC用编程软件GX Developer的参数设定画面，可以设定CC-Link参数

通过预先设定备用主站，即使如果主站发生异常时，仍可保持数据连接

站类型	主站、本地站
占用站数	1~4个站(设定本地站时)
CC-Link版本	Ver.1
外形尺寸	
重量	0.25kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

CC-Link 主站 / 本地站 IF OP-23

AD5435系列CC-LINK主站/本地站通信扩展板。



特点

- 高速检测控制系统PLC(AD5435),进入到CC-Link系统
- AD5435本体可以装载1块
- 控制逻辑可以MATLAB/Simnlink模式构筑

站类型	主站 / 本地站(无备用主站功能)
占用站数	1~4个站 (设定本地站时)
CC-Link版本	Ver.1.10、Ver. 2.0
外形尺寸	
重量	

联系方式

爱安德技研贸易上海有限公司
电话 : +86-21-33932340
网址 : www.aanddtech.cn

一致性测试(电缆)噪声抗扰度试验用耦合夹 CA-805B

用于一致性测试电缆(线束)噪声抗扰度试验的耦合夹。与噪声发生器INS-4020和隔离变压器NCT-160及试验环境等配合使用。



特点

- 试验时可输入最高4000V的噪声干扰。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	W350 × H120 × D130mm
重量	大约3kg

联系方式

Noise Laboratory Co.,Ltd
电话 : +81-42-7122051
邮箱 : sale@noiseken.com

一致性测试试验器用衰减器AT-810

用于确认一致性测试中所用噪声模拟试验器INS-4020的输出波形。

特点

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	大约550g

联系方式

Noise Laboratory Co.,Ltd
 电话 :+81-42-7122051
 邮箱 :sale@noiseken.com

一致性测试试验器用EMS探头工具包 H-2B

使用噪声发生器INS-4020，向PCB板和带状线施加噪声。
 通过合理利用探头可分别进行电场/磁场的近场辐射。



特点

含电场探头、磁场探头各3个，共6个探头。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

Noise Laboratory Co.,Ltd
 电话 :+81-42-7122051
 邮箱 :sale@noiseken.com

一致性测试用模拟噪声试验器INS-4020

支持一致性测试中规定的脉冲宽度1 μ s、脉冲上升时间1ns、频率45Hz的噪声试验器。(INS-4001及INS-400L等的后继机型。)与电缆(线束)试验用耦合夹CA-805B和隔离变压器NCT-160及试验环境等结合使用。

特点

可进行以下的试验。

AC电源 : $\pm 2000V$

DC电源 : $\pm 900V$

电缆(线束) : $\pm 1000V$



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	W430 × H249 × D420mm
重量	大约19kg

联系方式

Noise Laboratory Co.,Ltd

电话 : +81-42-7122051

邮箱 : sale@noiseken.comm

一致性测试用隔离变压器NCT-160

与一致性测试用模拟噪声试验器同时使用的隔离变压器。可根据试验对象产品的电源容量,分别选择相应的隔离变压器。

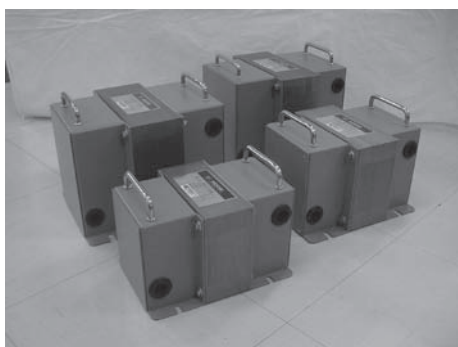
特点

NCT-160 : AC120V/5A

NCT-1240 : AC120V/20A

NCT-260 : 240V/2.5A

NCT-2240 : AC240V/10A



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	W241 × H144 × D167mm (NCT-160)
重量	大约14kg

联系方式

Noise Laboratory Co.,Ltd

电话 : +81-42-7122051

邮箱 : sale@noiseken.com

IU2-1ECLM-100 CC-Link 通信板

三菱智能检测单元 MELQIC IU2系列的CC-link通信电路板



特点

三菱智能检测单元MELQIC IU2系列扩展电路板

此电路板用于插入MELQIC IU2系列检测单元槽口

通过CC-Link通信，方便连接利用MELQIC IU2系列构筑的检查设备与控制生产线的PLC以及各种产品

站类型	主站/本地站
占用站数	1或4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

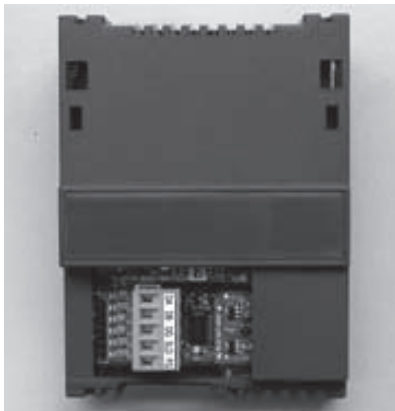
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

MITSUBISHI CNC M700VS/M70V 系列用CC-Link模块 FCU7-HN746

承担CC-Link主站和本地站的功能



特点

承担CC-Link主站和本地站功能并将NC模块接连接到网络

站类型	
占用站数	1~4个站
CC-Link版本	Ver.2.0
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

Q系列电脑接口板Q80BD-J61BT11N Q81BD-J61BT11

CC-Link Ver.2接口板。

可在电脑和可编程控制器之间实现数据通讯。

特点

原本在CC-Link Ver.1接口板上使用的程序也可在CC-Link Ver.2接口板上使用。

原本在CC-Link Ver.1接口板上设定的参数也可在CC-Link Ver.2接口板上使用。

参数设定简单。

显示与CC-Link相关的测试信息和监测信息。



站类型	主站、备用主站或本地站
占用站数	1~4站
CC-Link版本	-
外形尺寸	121(H) × 158(W) × 18(D)[mm]
重量	0.11kg

联系方式

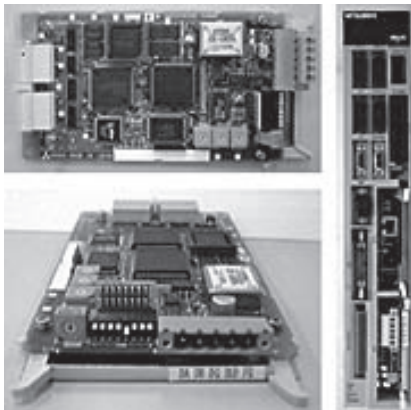
三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

加工线用CNC C64用主站/本地站板卡

可作为MELSEC CC-Link主站/本地站，将加工线用的CNC MELDAS C64直接与网络连接

特点

MELDAS C64上最多可安装2块这样的通信板卡(FCU6-HR865)



站类型	
占用站数	1或4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

AFCS02 CC-Link从站接口

SYSMAC CS1用CC-Link从站端口

这个从站端口板将OMRON PLC SYSMAC CS1连接到主CC-Link



特点

能够简单地将OMRON SYSMAC CS1与CC-Link主PLC MELSEC, PC基控制器和其他CC-Link主站相连接

可以将生产线中实现三菱系统和OMRON系统间高速通信

单个CC-Link主站最多能够连接16个SYSMAC CS1单元

实现省配线、省工数、省空间

方便使用MELSEC整合程序工具、简单设置参数,大大节省从设计到系统应用的时间成本

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10/Ver.2.00
外形尺寸	34.5(W) × 130(H) × 110.5(D) mm
重量	172g

联系方式

邮箱 :info_c@anywire.jp

安川电机 MP2000系列用 CC-Link从站接口 AFMP-02-C/AFMP-02-CA

MP2200/2300(安川电机)用AnyWire DB主控的CC-Link从站端口

从站端口板用于连接安川电机 PLC(机械控制器)MP2200/2300到主CC-Link



特点

单个CC-Link主站能够最多连接16个MP2200/2300,将主PLC如MELSEC Q和MP与CC-Link相连(AFMP-02-C)。AFMP-02-CA有AnyWire DB的主站功能数据如参数数据能够在主MP PLC与从MP PLC之间交流

Anywire DB省配线口可选择较强的抗电噪声功能(AFMP-02-CA)。通过使用AnyWire省配线口可以免配线并且支持最多2560点的免拓扑I/O连接

AnyWire DB系列的双总线系统能够通过使用全四重2通信片,用一根传输线独立传输两个不同的处理,使用位总线的位开/关控制和使用字总线的模拟量参数数据传输。可以实现高速应用的使用,并且能够集成控制数据传输和信息数据传输。

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10/Ver.2.00
外形尺寸	19.3(W) × 130(H) × 97.8(D) mm
重量	100g

联系方式

邮箱 :info_c@anywire.jp

横河电机 FA-M3系列用 CC-Link从站接口 AFSR-02

Slot-in型CC-Link 从站端口板使横河电机PLC FA-M3系列设备能够与上位CC-Link相连接。



特点

Yokogawa电子FA-M3系列设备能够连接到主PLC如MELSEC，PC基控制器和其他CC-Link主站。能够在三菱电机和横河电机系列设备间进行高速数据传输
单个CC-Link主站能够连接到最多16个FA-M3系列设备

CC-Link是一个日本开发的世界标准的开放式网络。它拥有高速，稳定I/O响应和具有高度自由的拓展性。这些卓越的性能以被公认，CC-Link也已获得SEMI,ISO认证和GB。CC-Link的开放性还在进一步拓展。

实现省配线、省工数、省空间

方便使用MELSEC统合程序工具，简单设置参数，大大节省从设计到运转的启动时间成本

联系方式

邮箱 :info_c@anywire.jp

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10/Ver.2.00
外形尺寸	28.9(W) × 100(H) × 93.2(D) mm
重量	大概135g

AFCJ02 CC-Link从站接口

SYSMAC CS1用CC-Link从站端口

这个从站端口板将OMRON PLC SYSMAC CJ1连接到主CC-Link



特点

能够简单地将OMRON SYSMAC CJ1与主PLC MELSEC，PC基控制器和其他CC-Link主站相连接。现在，已经可以在生产线中实现三菱系统和OMRON系统间高速数据交流。

单个CC-Link主站最多能够连接16个SYSMAC CJ1单元

CC-Link是一个日本开发的世界标准的开放式网络。高速，稳定I/O响应和具有高度自由的拓展性。这些卓越的性能以被公认，CC-Link也已获得SEMI,ISO认证和中国国家标准GB。CC-Link正加速成为开放式技术。

联系方式

邮箱 :info_c@anywire.jp

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10/Ver.2.00
外形尺寸	31(W) × 90(H) × 65(D) mm
重量	大约100g

FX2N-32CCL 小型PLC用CC-Link接口模块

专为FX PLC与CC-Link相连生产的接口模块



特点

FX2N-32CCL可作为FX PLC的特殊扩展模块连接

每个站的运算输入输出点数为：输入32点，输出32点

每个站的远程寄存器点数为：RWw写入区域4点、RWr读出区域4点

站数设定在1~4个站之间可选，因此可以根据控制规模构建系统

站类型	远程设备站
占用站数	1~4个站
CC-Link版本	Ver.1.00
外形尺寸	43(W) × 90(H) × 87(D) mm
重量	0.2kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话：021-23223030

网址：<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

FX3U-64CCL FX3U系列用CC-Link 特殊接口模块

是为三菱小型PLC FX3U系列连接到CC-Link V.2的接口的连接模块



特点

FX3U系列CC-Link V2兼容从站

可将FX3U系列以CC-Link从站使用

站类型	智能设备站
占用站数	1~4个站(有限制设定的倍数)
CC-Link版本	Ver.2(Ver.1)
外形尺寸	55(W) × 90(H) × 87(D) mm
重量	0.3kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话：021-23223030

网址：<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

兼容于CC-Link的数字式传感器用NU-CL1通信单元

使得NEO系列数字Fiberoptic传感器和数字Laser传感器直接连接到CC-Link，通过远程操作能够大大减少配线，增加了可用性。



特点

- 减少配线和空间：不再需要传统的传感器配线(电源/输出)，降低了安装时间
- 状态监测：传感器状态(开/关，强度，设置值)能够在触摸板/PC上被监测
- 预防维护：通过记录传感器强度检查传感器错误
- 减少工具转换时间：工件类型改变时可以改变远程控制的设置

站类型	远程设备站
占用站数	Ver1.10:1到4个站 Ver2.00:3个站
Ver2.0:3个站	Ver.1.10 / Ver.2.00
CC-Link版本	Ver.1.10/Ver.2.00
外形尺寸	78.2(W) × 56.4(H) × 29.4(D) mm
重量	大约80g

联系方式

基恩士(中国)有限公司
电话：4007-367-367
邮箱：sales@keyence.com.cn

螺丝端子台类I/O单元 KV-RC 系列

仅以一模块设置三种输入(0.2ms/1.5ms/10ms)和输入电压切换(24V/5V或24V/12V)



特点

- 内置输入常数切换(0.2ms/1.5ms/10ms)
- 内置输入电压切换(24V/5V, 24V/12V)
- 采用Self-up螺丝端子排
- 有继电器端子排功能的16点模块不需要穿线
- 只有输入模块

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1.10 或 Ver.2.00
外形尺寸	179(W) × 51.2(H) × 40(D) mm
重量	大约0.25kg/大约0.26kg/大约0.29kg

联系方式

基恩士(中国)有限公司
电话：4007-367-367
邮箱：sales@keyence.com.cn

远程连接系统基板放大器 CC-Link连接规格 型号 : RL64E-366CL-000

通过非接触式地批量传送可移动部传感器及驱动器的64-32点信号连接CC-Link，同时进行非接触式供电，解决可移动部的配线问题。



特点

通过非接触式地批量传送从检测开关输入的最多64点和对电磁阀等输出的最多32点的双向信号，连接CC-Link。

在信号传输的同时，用24V DC/max.2A的电源从固定侧向可移动部侧进行非接触式供电。

通过托盘进行工件确认、电磁阀启动，实现检测开关、电磁阀省配线。

只需使固定侧和可动侧的耦合头相对，即可同时进行供电和信号传送。

耦合头间的传送距离为4到9mm。即使隔着玻璃和树脂也可传送信号。

站类型	远程设备站
占用站数	3站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	W35 × H200 × D100mm
重量	0.57kg

联系方式

shanghai Utass Trading Co., Ltd.

上海宇龙环保材料有限公司

电话 : 21-58820969

CC-Link用模块I/O系统

可将数字量和模拟量的输入输出设备混合在一起

该系统是将CC-Link总线耦合器(750-310)及各种模块组合在一起的柔性系统



特点

可在固定或自动地址模式间切换

通过选择旋转开关的位置来设定通信速率

可选择占用站数(最大4个站)

其他公司每个模块的占用站数是固定的。而WAGO I/O是根据组合的模块数量来选择站数的(自动地址模式)

可混合模拟量、数字量的各种输入输出

可自由组合各种输入输出模块，并可自由选择插装位置

根据需要的点数组合模块，因此完成的设计降低了成本，提高了空间利用率

站类型	远程设备站
占用站数	可选择1, 2,3或4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	51(H) × 65(W) × 100(D) mm
重量	

联系方式

万可电子(天津)有限公司

电话 : 021-59617688

网址 : www.wago.com

与CC-Link兼容的SC-GU2-C通信模块

数字传感器可直接接入CC-Link，施工时间减少，节省配线与安装空间

特点

数字传感器的设定以文件形式保存。当更换传感器时很容易更新设定，从而减少人工时间。

通过设定的可视化，方便异常排除，从而快速的的修复

数字光纤传感器的光强度是可以预测的，传感器的错误也会在早期被发现和处理，实现了“预先维护”

通过CC-Link可对数字传感器的设置进行控制，将工时减到最低。



站类型	远程设备站
占用站数	1个站/4个站，可切换
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	35(W) × 41.4(H) × 103.9(D) mm
重量	大约70g

联系方式

Panasonic Corporation of China Beijing Second Branch

松下电器(中国)有限公司

电话 :010-5925 5988

网址 :<http://device.panasonic.cn/ac/>

数字传感器用CC-Link通信单元 SC-GU3-01

数字传感器直接连接到CC-Link。数字传感器的显示值不仅可以用PC、还可以用平板电脑浏览与变更。

* 可变更与写入。

特点

数字传感器的信息 光射入值，临界值和其他数值 能进行CC-Link通信

可变更与导入

传感器的光入射值 压力时为压力值 能够作为字信息获得。这个特点利于出货管理与跟踪管理

考虑传感器的维护与故障时的更换，无需滑动与设置

通过使用I-5V模拟输入模块SC-TIJA，可获得16台I-5V模拟信号

我们提供PC软件，通过将PC与三菱MEKSEC-Q系列相连接来检测和设置传感器



站类型	远程设备通道
占用站数	1个通道/4个通道，可切换
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	40(W) × 44.67(H) × 104.15(D) mm
重量	80g

联系方式

Panasonic Corporation of China Beijing Second Branch

松下电器(中国)有限公司

电话 :010-5925 5988

网址 :<http://device.panasonic.cn/ac/>

CC-Link接口数字输入模块 BNI CCL-104-100-Z001

对应IP67防护等级，带有方便设置与诊断的显示功能



特点

- IP67防油防水防护
- 8口M12端口
- 16个数字输入
- 现场装配
- 液晶显示，方便配置站号与通讯速度以及诊断

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1. 10
外形尺寸	68 × 224 × 36.9 mm
重量	0.58kg

联系方式

巴鲁夫(上海)贸易有限公司
 电话 :021-50899970/50899971/50899972
 邮箱 :info@balluff.com.cn
 网址 :www.balluff.com.cn

CC-Link接口数字输入模块 BNI CCL-106-100-Z001

IP67防护等级。带有液晶显示方便设置与诊断，NPN版本



特点

- 16数字输入，NPN
- IP67防水防油防护
- 8口M12接口
- 现场装配
- 集成显示站号、通信速度的设置、故障诊断等

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1. 10
外形尺寸	68 × 224 × 36.9 mm
重量	0.58kg

联系方式

巴鲁夫(上海)贸易有限公司
 电话 :021-50899970/50899971/50899972
 邮箱 :info@balluff.com.cn
 网址 :www.balluff.com.cn

CC-Link接口数字输出模块 BNI CC-202-100-Z001

对应IP67防护等级，带有方便设置与诊断的显示功能



特点

- 8个数字输出
- IP67防水防油防护
- 8口M12接口
- 现场装配
- 液晶显示，方便设置与诊断
- 站号以及通信速度

联系方式

巴鲁夫(上海)贸易有限公司
 电话 :021-50899970/50899971/50899972
 邮箱 :info@balluf.com.cn
 网址 :www.balluff.com.cn

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1. 10
外形尺寸	68 x 224 x 36.9 mm
重量	0.58kg

CC-Link接口数字I/O模块 BNI CCL-302-100-Z001

对应IP67防护等级，带有方便设置与诊断的显示功能



特点

- 最大16口数字输入/输出端子，完全自由配置
- IP67防水防油防护
- 8口M12接口
- 现场装配
- 液晶显示，方便设置与诊断
- 站号以及通信速度

联系方式

巴鲁夫(上海)贸易有限公司
 电话 :021-50899970/50899971/50899972
 邮箱 :info@balluf.com.cn
 网址 :www.balluff.com.cn

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1. 10
外形尺寸	68 x 224 x 36.9 mm
重量	0.58kg

CC-Link接口数字I/O模块 BNI CCL-305-100-Z001

对应IP67防护等级，带有方便设置与诊断的显示功能



特点

- 8口数字输出/8数字输入
- IP 67防水和防油等级
- 8口M12接口
- 现场装配
- 液晶显示，方便设置与诊断
- 站号以及通信速度

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1. 10
外形尺寸	68 × 224 × 36.9 mm
重量	0.58kg

联系方式

巴鲁夫(上海)贸易有限公司
 电话 :021-50899970/50899971/50899972
 邮箱 :info@balluff.com.cn
 网址 :www.balluff.com.cn

BNI CCL-502-000-Z001

M12接口IO-Link模块，4个IO-Link接口，最大16个数字输入输出，任意构筑系统分布式I/O盒。防水，现场装配，IP67防护等级



特点

- 4个IO-Link接口，最大可实现16个数字输入输出
- 8口数字输出/8数字输入
- IP 67防水和防油等级
- 8口M12接口
- 现场装配
- 地址设置的集成显示
- 故障诊断的集成显示

站类型	依据连接IO-Link设备数量
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1. 10
外形尺寸	68 × 224 × 36.9 mm
重量	0.58kg

联系方式

巴鲁夫(上海)贸易有限公司
 电话 :021-50899970/50899971/50899972
 邮箱 :info@balluff.com.cn
 网址 :www.balluff.com.cn

远程I/O模块 FCN 连接器类型 AJ65BTC1-32

最多可以连接64个远程I/O站

特点

可采用螺丝或DIN轨道中的任意一种方式，将模块安装在控制柜上
可在6个方向上安装



站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	65(H) × 165(W) × 46(D) mm
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

FCN连接器类 数字I/O模块 AJ65SBTCF1- AJ65VBTCF1-

I/O设备使用一个40头连接器，大大节省了配线时间

特点

可采用螺丝或DIN轨道中的任意一种方式，将模块安装在控制柜上
所有模块都采用光耦隔离
可在6个方向上安装



站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	-
外形尺寸	50(H) × 118(W) × 40(D) mm
重量	0.15kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

远程I/O模块 FCN连接器类 AJ65VBTCFJ1-32DT1

仅仅以连接器的易插拔，实现简单配线



特点

可在6个方向上安装

配线时间更少

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	0.16kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

AJ65VBTS - 远程I/O部件 弹簧夹端子台

无需拧螺丝，大大减少布线时的人工



特点

DIN轨道/螺丝装配方式

可在6个方向安装

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	50(H) × 222(W) × 51.5(D)[mm]
重量	0.41kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

远程I/O模块传感器连接器类 (e-CON) AJ65VBTCE -

工业标准e-CON

特点

- 采用传感器端子，使配线简单
- DIN轨道/螺丝安装
- 兼容3线传感器输入
- 可在6个方向安装
- 16点的单元可水平或垂直的安装于DIN导轨上



站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	50(H) × 100(W) × 45.5(D) mm
重量	0.10kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

远程I/O模块端子台类 AJ65BTB -

特点

- 可采用螺丝或DIN轨道中的任意一种方式，将模块安装在控制柜上
- 可在6个方向上安装



站类型	远程I/O站
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

远程I/O模块端子排型类 AJ65DBTB1-32D

模块可将现有的A2CCPU、MELSECNT/MINI-S3，替换成CC-Link模块

特点

简单的替换过程有助于减少升级时间

安装尺寸和A2C I/O模块相同；现有的接线端子可以直接安装



站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	0.6kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话：021-23223030

网址：<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

远程I/O模块端子排型类 AJ65DBTB1-32DR

模块可将现有的A2CCPU、MELSECNT/MINI-S3，替换成CC-Link模块

特点

简单的替换过程有助于减少升级时间

安装尺寸和A2C I/O模块相同；现有的接线端子可以直接安装



站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	0.6kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话：021-23223030

网址：<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

远程I/O模块装置型号螺丝端子台类型 AJ65DBTB1-32DT1

模块可将现有的A2CCPU、NET/MINI-S3入出力模块，直接置换成CC-Link模块

特点

安装尺寸和A2C I/O模块相同，无需冲孔作业

现有的接线端子可以直接安装，替换过程简单有助于减少升级时间



站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	0.65kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

远程I/O模块装置螺丝端子台型 AJ65DBTB1-32R

模块可将现有的A2CCPU、NET/MINI-S3输入输出模块，直接置换成CC-Link模块

特点

安装尺寸和A2C I/O模块相同，无需冲孔作业

现有的接线端子可以直接安装，替换过程简单有助于减少升级时间



站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	0.7kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

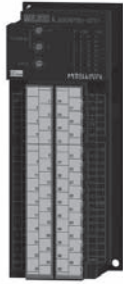
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

远程I/O模块装置型号螺丝端子台型 AJ65DBTB1-32T1

模块可将现有的A2CCPU、NET/MINI-S3输入输出模块，直接置换成CC-Link模块



特点

安装尺寸和A2C I/O模块相同，无需穿孔作业

现有的接线端子可以直接安装，替换过程简单有助于减少升级时间

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	0.7kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

端子台类数字I/O模块 AJ65SBTB -

采用self-up螺丝节省了配线



特点

可采用螺丝或DIN轨道中的任意一种方式，将模块安装在控制柜上

所有模块都采用光耦隔离或继电器隔离

采用self-up螺丝，更节省配线

端子排上面的手指保护板，可以防止人触点，所以端子排型的数字式I/O模块可以直接安装在设备上

可在6方向安装

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	50(H) × 179(W) × 40(D) mm
重量	0.25kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

远程I/O模块 一次式连接器型号 AJ65SBTC - AJ65VBTCU -

体贴的配线方式大大节省了配线的时间



特点

- 可采用螺丝或DIN轨道中的任意一种方式，将模块安装在控制柜上
- 所有模块都采用光耦隔离
- 细致的部件考虑，无需剥线、拧螺丝等作业
- 可在6个方向上安装

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	50(H) × 118(W) × 40(D) mm
重量	0.16kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

数字I/O模块防水连接器类 AJ65FBTA -

在有水的环境下使用依然安全



特点

- 防水型数字式I/O模块采用了符合IP67等级的保护构造。
- 整个模块都采用光耦隔离。
- 可在6个方向安装。

站类型	远程I/O站
占用站数	1站
CC-Link版本	-
外形尺寸	200(H) × 60(W) × 48(D)[mm]
重量	0.40kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

远程I/O模块 防水连接器型 AJ65SBTW4-

防水连接器型远程I/O
2010年10月停产



特点

防水性I/O模块采用了符合IP67等级的保护构造
所有模块都采用光耦隔离。
可在6个方向安装

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	-
外形尺寸	57.9(H) × 184.7(W) × 60(D)[mm]
重量	0.70kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

QS90SR2SN-CC/QS90SR2SP-CC 安全继电器模块

不需要任何编程，便可使用该模块。该模块以取得最高规格的安全认证



特点

仅需配线便可构建安全回路。不需要编程与设置
可连接安全继电器模块进行扩展，最大可连接4个安全输入、输出模块，是小规模安全控制的理想模块
最高安全等级认证 EN954-1/ISO13849-1目录4/执行等级E)
当模块发生异常时，失效安全功能可将运行安全停止
采用弹簧夹端子台终端模块，不需要紧固螺丝，就可减少配线负担

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.2
外形尺寸	112(H) × 45(W) × 115.9(D) mm
重量	0.37kg

联系方式

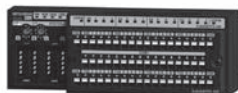
三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

远程I/O模块附加诊断功能，插入式弹簧夹端子台类AJ65ABTP3-16D,AJ65ABTP3-16DE16DE

拥有自诊断功能，维护更简便

特点

- 通过使用诊断功能提高维护保养能力
- 通过检测断线，检查出有效/无效
- 通过监控外部电源来检查接线错误
- 通过使用顺序程序完成布线状态的可视化
- AJ65ABTP3-16D:公共端正极
- AJ65ABTP3-16DE:公共端负极



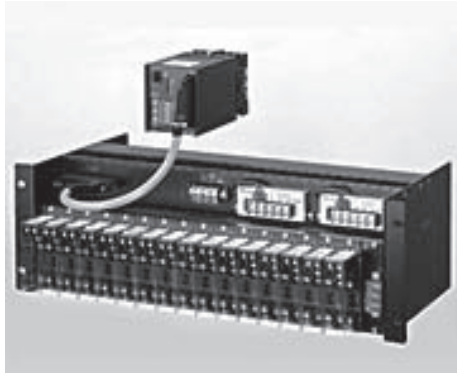
站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	50(H) × 145(W) × 57.5(D)[mm]
重量	0.31kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

60C 多模拟量I/O单元

通信设备能够帮助您分别获得被记录器或指示计等设备绝缘的标准信号



特点

这个多模拟量I/O设备是一个用于将架类转换器10RACK或18RACK转换器系列连接到CC-Link的端口。可在广泛领域使用。

如果您使用10RACK或18RACK转换器系列产品，您能够通过转换器与多模拟量I/O设备之间的连接器，将现有的系统连接到CC-Link。

该多模拟量I/O设备有输入和输出型，每种有4单元、8单元和16单元几种

站类型	远程设备站
占用站数	1个节点(用于4单元) 2个节点(用于8单元) 4个节点(用于16单元)
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

M-SYSTEM China Co.,Ltd.
上海爱模电子系统贸易有限公司
电话 :021-62372015
邮箱 :info-c@m-system.co.jp

61C 多模拟量通信单元

通信设备能够帮助您分别获得被记录器或指示计等设备绝缘的标准信号



特点

M-System公司的紧凑型Pico-M系列转换器是一个两个输出互相分开的双输出型转换器。多模拟量通信设备是一个使用专业多基础并且一同将16Pico-M系统设备连接到CC-Link的端口，

一个输出用于通信，另一个用于记录器或指示计

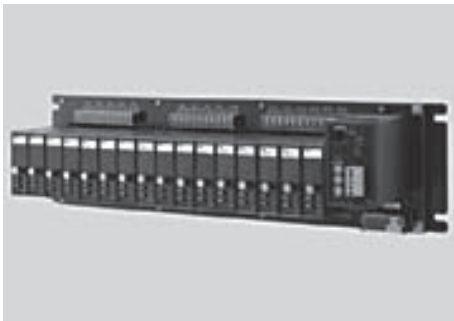
站类型	远程设备站
占用站数	1个站(用于4单元) 2个站(用于8单元) 4个站(用于16单元)
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

M-SYSTEM China Co.,Ltd.
上海爱模电子系统贸易有限公司
电话 :021-62372015
邮箱 :info-c@m-system.co.jp

M2BC多模拟量转换器

传输器不仅传输各种模拟传感器信号而且可以计算电子到气动的数据和信号，并且将它们直接传输到CC-Link



特点

M-System的紧凑型转换器

有迷你型M系列

多模拟量传输器是一个能够在多基础上容纳复数个迷你型M系列设备，并且能够一同连接到CC-Link

多模拟量传输器有输入和输出型，每种有4单元、8单元和16单元几种

站类型	远程设备站
占用站数	1个站(用于4单元) 2个站(用于8单元) 4个站(用于16单元)
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

M-SYSTEM China Co.,Ltd.

上海爱模电子系统贸易有限公司

电话 :021-62372015

邮箱 :info-c@m-system.co.jp

R1C多路模拟量单元

手持式远程I/O单元，实现每个热电偶输入折合10000日元的价值。以实际值传送检测数据，无需换算。



特点

可将热电偶、直流输入16点的模拟量信号输入CC-Link。

在接通电源时可切换CC-Link Ver.1.10和CC-Link Ver.2.00。

站类型	远程设备站
占用站数	Ver.1.10占用4站、 Ver.2.00占用1站
CC-Link版本	Ver.1.10, Ver.2.00
外形尺寸	W175 × H115 × D140mm
重量	大约400g

联系方式

M-SYSTEM China Co.,Ltd.

上海爱模电子系统贸易有限公司

电话 :021-62372015

邮箱 :info-c@m-system.co.jp

R3系列多通道混合自由型远程I/O

卡类型有多种选择。远程I/O通道，单价便宜



特点

电源卡、网络卡、输入输出卡以基板组合，以DIP开关简单设置

I/O信号的数量和类型上有极好的灵活性：直流电压/电流、温度、应变值、交流电压/电流，交流电源等

双冗余通信网络

具有输入卡与网络卡，可应用到各种行业

具有网络冗余功能、电源冗余功能

站类型	远程设备站
占用站数	4个站，8个站(仅Ver.1.11)
CC-Link版本	Ver.1.11、Ver.2.00
外形尺寸	W56...448 × H130 × D120mm
重量	

联系方式

M-SYSTEM China Co.,Ltd.

上海爱模电子系统贸易有限公司

电话：021-62372015

邮箱：info-c@m-system.co.jp

R5系列紧凑型混合信号远程I/O

与所有端口绝缘，远程I/O完全独立



特点

R5系列为将卡片化(card)的电源部分、网络部分、I/O部分插入到基板槽口的结构

另外，卡片为一次性触碰安装，并可拆解，维护性高

双冗余通信网络和电源

站类型	远程设备站
占用站数	4个站，8个站
CC-Link版本	Ver.1.11
外形尺寸	W157~379 × H96 × D106.5mm
重量	

联系方式

M-SYSTEM China Co.,Ltd.

上海爱模电子系统贸易有限公司

电话：021-62372015

邮箱：info-c@m-system.co.jp

超薄小型混合信号远程 I/O R6系列

可对有限的空间实现最大限度有效利用的超小型组合式远程I/O。



特点

适用于点数相对较少且信号输入和输出混合的情况。

可选择压线终端、螺丝终端和euro终端端子模式。

模拟量输入和输出范围由内部DIP开关简单设置。

联系方式

M-SYSTEM China Co.,Ltd.
上海爱模电子系统贸易有限公司
电话 :021-62372015
邮箱 :info-c@m-system.co.jp

站类型	远程设备站
占用站数	占用4站
CC-Link版本	Ver.1.10, Ver.2.00
外形尺寸	W(W因底板而异) 75 x H104 x D116mm
重量	

少通道紧凑型一体化远程 I/O R7系列

点数少，省空间的一体化远程I/O。



特点

采用最小的紧凑型一体化设计。

可快速连接扩展模块。

模拟量输入输出和触点输入输出可混合。

联系方式

M-SYSTEM China Co.,Ltd.
上海爱模电子系统贸易有限公司
电话 :021-62372015
邮箱 :info-c@m-system.co.jp

站类型	远程I/O站
占用站数	占用1站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	W115(连接扩展模块时) : 210 x H50 x D54mm
重量	

多电源检测单元 R9CWTU

紧凑型多功能电源监控单元，网络、I/O和电源构成一体化



特点

- 使用钳形电流传感器，不需要电流互感器
- 最高测量8组电路（普通电压）
- 电流、电压和其他数据通过SD卡在单位时间内记录
- 薄型外壳适合尺寸控制面板

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	W125 × H140 × D80mm
重量	大约500g

联系方式

M-SYSTEM China Co.,Ltd.
上海爱模电子系统贸易有限公司
电话：021-62372015
邮箱：info-c@m-system.co.jp

具数字显示功能的装置型模拟量模块 KV-RC4AD/KV-RC4DA

通过显示器可立即确认5位数字显示高分辨率达到1/12000



特点

- 配有5数字数字显示器
- 能够很快确认数字值、缩放值和模拟量值。
- 高分辨率达到1/12000
- 1/24000高精度控制可在±10V范围实现
- 与CC-Link Ver.2兼容
- 可减少覆盖站数量。也适用于Ver.1
- 模块设置功能
- 无需使用PLC程序或专业工具就可以进行模块设置
- 触发器输入终端 (KV-RC4AD)
- 模块配有一个触发器输入终端能够在较好的时间获得数据
- 配有通用I/O终端 (KV-RC4AD)
- 每个模块配有一个通用I/O终端 (与触发器共用)

站类型	远程设备站
占用站数	Ver2.00时，1站2倍 Ver1.10时，2站
CC-Link版本	Ver2.00/Ver.1.10
外形尺寸	118(W) × 51.2(H) × 40(D)
重量	大约0.2kg

联系方式

基恩士(中国)有限公司
电话：4007-367-367
邮箱：sales@keyence.com.cn

C1-L3S 3点测力传感器模块

通道间绝缘的3点输入型测力传感器用远程I/O模块



特点

通过直流漂移修正回路，最大程度地减少温度的影响

通过省电型电压作用回路，4台并联的测力传感器封装在3个通道中

输入通道间绝缘

因为模块安装在测力传感器附近，所以缩短了信号布线的距离，便于实际测量修正和维护

采用可对多个数据进行一览显示或设定，带有PC用工具软件（免费供应），可以便捷地进行功能设定和现场调试

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	200(W) × 60(H) × 126(D)
重量	700g

联系方式

Fuji Electric Industries (shanghai) Co.,Ltd.

富士电机产业(上海)有限公司

电话 : 021-52401184

邮箱 : wgl@fujidensan.net

网址 : www.fujidensan.net/

C1系列模拟量I/O单元

通道间绝缘是用于过程检测的传感器直接输入型远程I/O



特点

将AD模块和信号转换器以及特性转换器的功能一体化

通信间绝缘耐压每分钟AC2000V

温度无范围控制（输入点个别设定）

内置4点报警、模拟量运算等检测仪表用的运算功能报警设定值用CC-Link主站输出寄存器设定

容积式流量计等的脉冲信号的累积和瞬时值转换

通过计算机用工具（免费提供）设定功能

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	200(W) × 60(H) × 126(D)
重量	大约750g

联系方式

Fuji Electric Industries (shanghai) Co.,Ltd.

富士电机产业(上海)有限公司

电话 : 021-52401184

邮箱 : wgl@fujidensan.net

网址 : www.fujidensan.net/

C2系列CC-Link用信号转换器

1点输出型信号转换器



特点

- 可选择测定值输出和远程输出
- 可将模拟量信号与CC-Link直接连接
- 可同时支持模拟量输入和输出
- 节省空间，实现了插入型
- 输入-输出-CC-Link-电源-大地间每分钟AC200V

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	50(W) × 80(H) × 132(D)
重量	大约400g

联系方式

Fuji Electric Industries (shanghai) Co.,Ltd.
 富士电机产业(上海)有限公司
 电话 :021-52401184
 邮箱 :wgl@fujidensan.net
 网址 :www.fujidensan.net/

C3系列模拟量I/O模块

远程I/O设备:输入输出相互间不绝缘的8点、16点型远程I/O设备站



特点

- 4~20mA电流输入时，不需要外加电阻
- 标准扫描周期为100ms
- 输入输出、通信、电源间是绝缘的
- 可选择分离型、固定性的连接器
- I/O设备内置可移动平均滤波器和定标函数功能

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	150(W) × 90(H) × 42(D)
重量	大约200g

联系方式

Fuji Electric Industries (shanghai) Co.,Ltd.
 富士电机产业(上海)有限公司
 电话 :021-52401184
 邮箱 :wgl@fujidensan.net
 网址 :www.fujidensan.net/

AJ65VBTCU-68ADVN AJ65VBTCU-68ADIN 模-数转换模块连接器类

每个通道的输入范围都可切换



特点

与Ver.2兼容

从以前的8通道占用 3个站, 变为可以8通道占用1个站。此外, 通过旋转开关的设定, 仍可以使用以前的Ver.1

高精度

使用环境温度为0~55 时, 为最大数字输出值的±0.3%, 使用环境温度为25±5 时, 为最大数字输出值的±0.2%, 以此精度进行A/D转换

每个通道的模拟量输入范围都可切换, 还可以改变每个通道的输入输出转换特性。

通过切换输入范围, 可以选择数字量的分辨率1/4000或者1/±4000(只有AJ65VBTCU-68ADVN), 从而获得高分辨率的数字量

制定采样处理/平均处理

转换方法可以选择是采样处理还是平均处理, 可以对每个通道分别指定

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

站类型	远程设备站
占用站数	Ver.1模式 Ver.2模式 3个站
外形尺寸	Ver.1, Ver.2
外形寸法	115(H) × 41(W) × 67(D)mm
重量	0.17kg

模-数转换模块 螺钉端子台型AJ65BT-64AD

1个A/D转换模块最多可有4个通道



特点

模拟量输入4通道(电压输入/电流输入)

可将 - 10V ~ + 10V/ - 20mA ~ + 20mA的模拟量转换为0 ~ + 4000/ - 2000 ~ + 2000的数值

每个通道可选择电压输入/电流输入

每个通道可设置转换的许可/禁止

每个通道可调整无电位器抵消/获得

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

站类型	远程设备站
占用站数	2站
CC-Link版本	-
外形尺寸	65(H) × 151.9(W) × 63(D)[mm]
重量	0.35kg

AJ65SBT2B-64AD 模-数转换模块类

节省人工、高精度、高分辨率、快速转换的CC-Link 4CH模拟量输入模块节省人工



特点

4个模拟量输入通道

高精度，系统精度达 $\pm 0.2\%$ (0到55)

最快转换率达到200 $\mu\text{s}/\text{CH}$

高分辨率，电压输入0.25mv，电流输入1 μA

内置传送速度自动追踪功能，省去速度设定

外部接线端子采用“两块”式结构。内置终端电阻，可节省配线与人工

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1
外形尺寸	50(H) × 122(W) × 54(D)mm
重量	0.25kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

AJ65SBT-64AD 模-数转换模块 端子台类

每个通道的范围都可切换



特点

模拟量输入4通道(电压输入/电流输入)

比传统A/D转换模块小

-10V~+10V或0mA到20mA的模拟量可以转换为-4000~+4000/0~+4000的数值

可执行平均处理功能、保持转换速率一致

可指定采样处理平均移动处理

1个主站最多可连接42个AJ65SBT-64AD模块

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	50(H) × 118(W) × 40(D)mm
重量	0.20kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

AJ65SBT2B-64RD3 电阻温度测量输入端子排 模-数转换模块

测温电阻输入模块节省人工与空间



特点

- 省空间的SBT尺寸4通道电阻温度测量输入模块
- 符合JIS标准的两种铂电阻温度测量 (Pt100 和JPT100)
- 符合DIN标准的镍电阻温度测量
- 可检查出任意通道的一个断路
- 每个通道可选择执行采样处理或平均处理 (频率平均/时间平均/移动平均)
- 内置传送速度自动追踪功能, 省去速度设定
- 外部接线端子采用 两块 式结构。内置终端电阻, 可节省配线与人工

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1
外形尺寸	50(H) × 122(W) × 54(D)mm
重量	0.25kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

模-数转换模块 AJ65BT-68TD 热电偶温度端子排类

一个模块可以进行8通道的温度—数字转换



特点

- 可以使用符合JIS规格的7种热电偶 (K、E、J、T、B、R、S)
- 每个通道可以选择任意的热电偶
- 每个通道可以分别制定转换许可/禁止
- 通过将未使用的通道设为转换禁止, 可以防止不必要的断线检测标识提醒, 同时还可以缩短采样时间
- 每个通道可以分别检测热电偶以及补偿导线的断线

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	65(H) × 151.9(W) × 63(D)mm
重量	0.40kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

AJ65BT-64RD3 AJ65BT-64RD4 铂金测温电阻Pt100温度输入模块64RD4

一个模块可以进行4通道的温度—数字转换



特点

可以使用Pt100新JIS和DIN标准(符合JIS C1604-1997、IEC 751 1983)、JPt100原来的JIS标准(符合JIS C1604-1981)

每个通道可分别设定转换许可/禁止

通过将不使用的通道设为转换禁止,可以防止不必要的断线检测标识提醒,同时还可以缩短采样时间

在运行移动平均处理时,每个通道分别将前4次从铂金测温电阻得到的温度转换值进行平均,保存到远程寄存器中

通过存储平均值,可减少噪音影响的误差

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	65(H) × 151.9(W) × 63(D)mm
重量	0.38kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

数一模转换模块 连接器型AJ65VBTCU-68DAVN

每个通道的输出范围都能切换



特点

支持Ver.2

从传统的8通道占用3个站,变为使用8通道占用1站。此外,通过旋转开关的设定,仍可使用以前的Ver.1。

高精度

使用环境温度为0 ~ 55 时,为最大模拟量输出值的±0.3%,使用环境温度为25 ± 5 时,为最大模拟量输出值的±0.2%,以此精度进行D/A转换。

可切换每个通道的模拟量输出范围。还可以改变每个通道的输入输出转换特性。

可以达到1/±4000的高分辨率

通过切换输出范围,可选择设定分辨率分别为1/4000、1/±4000(-10 ~ +10V范围、用户范围设定为1时),从而获得高分辨率的模拟量值。

可设定PLC CPU为STOP时,模拟量输出的保持/清除

可设定PLC CPU为STOP时,或者由于出错导致D/A转换停止时,该时刻前模块各通道的输出模拟量值是被保持还是清除。

站类型	远程设备站
占用站数	Ver.1模式3站、 Ver.2模式1站
Ver.2模式1站	Ver.1, Ver.2
CC-Link版本	Ver.1, Ver.2
外形尺寸	115(H) × 41(W) × 63(D)[mm]
重量	0.16kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

AJ65BT-64DAI 数-模转换模块装置

一个模块 实现4通道D/A转换

特点

模拟量输出 :4通道(电流输出)

将0~+4000的数字值转换为4mA~+20mA的模拟量



站类型	远程设备站
占用站数	2个站
CC-Link版本	
外形尺寸	151.9(H) × 65(W) × 63(D)mm
重量	0.20kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

AJ65BT-64DAV 数-模转换模块装置

一个模块 实现4通道D/A转换

特点

模拟量输出 :4通道(电压输出)

将-2000~+2000的数字值转换为-10V~+10V的模拟量



站类型	远程设备站
占用站数	2个站
CC-Link版本	
外形尺寸	151.9(H) × 65(W) × 63(D)mm
重量	0.20kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

数一模转换模块 螺钉端子台型AJ65SBT2B-64DA

省人工、省空间、高精度、高分辨率的CC-Link 4通道模拟量输出模块。



特点

4通道模拟量输出

系统精度达到(0 ~ 55) \pm 0.3%以内的高精度

转换速度快，最大转换速度为每通道 200 μ s

高分辨率，电压输出0.333mV、电流输出 0.95 μ A

内置传输速度自动追踪功能，省去传输速度设定

外部接线端也采用2件式结构，内置终端电阻，可节省配线和人工

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1
外形尺寸	50(H) × 122(W) × 54(D)[mm]
重量	0.25kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

AJ65SBT-62DA 数-模转换模块端子台类

每个通道的范围可以切换



特点

模拟输出 :两个通道

将-4000~+4000或0~+4000的数字值转换成-10V~+10V或0mA~+20mA的模拟量数值

大小小于传统的D/A转换器模块

最多可连接42个模块

每个通道可以切换模拟输出量范围，可以变更输入输出变换特征

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	50(H) × 118(W) × 40(D)mm
重量	0.20kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

AJ65SBT2B-64TD 热电偶输入装置远程设备模块

4通道类型 : 当前热电偶输入模块

特点

模块类型可以根据通道所需的数量来选择
更紧凑, 节省空间的设计



站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1
外形尺寸	50(H) × 122(W) × 54(D)mm
重量	0.3kg

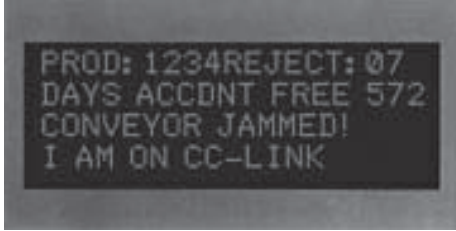
联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 : 021-23223030
网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

PowerMarquee系列 (与CC-Link兼容)

PowerMarquee系列产品, 将各种信息, 如生产数据、机械/进程状态、报警等重要的视觉通信信息, 传送到工厂任何尺寸LED显示器中

“PowerMarquees”接收通过CC-Link传来的PLC数据, 不需要变更PLC的逻辑程序(当数据存在PLC中时)直接配置到工厂作业现场。



特点

- 使用简单 ; 无需改变PLC程序
- 文字 : 2 "8" 红色或三色LED
- 匹配的LED可发出统一的亮度
- 免费的基于Windows的编程软件
- 4年质保

站类型	远程设备站
占用站数	1个或4个站
CC-Link版本	Ver.1.1
外形尺寸	
重量	

联系方式

Uticor, AVG 自动化分部
艾维奇电气有限公司(广州)分公司
电话 : 020-2884 8616
邮箱 : mo@avg.net

CU-02触控型HMI V8/V7 CC-Link接口

I/F单元无需编程即可接入CC-Link。

可以实现高速通信, 并有利于生产性能的提升



特点

- 通过安装CU-02(CC-Link通信I/F单元)到触控型HMI V8/V7系列即可接入CC-Link
- V8/V7系列作为智能设备站使用
- V8/V7系列无需使用任何程序即可与PLC通信, 并访问数据寄存器(D)和其他设备

站类型	智能设备站
占用站数	1个或4个站
CC-Link版本	Ver.1.1
外形尺寸	98.0(H) × 150.5(W) × 32.0(D)mm
重量	大约0.23kg

联系方式

富士电机产业(上海)有限公司
电话 : 021-52401184
邮箱 : wgl@fujidensan.net
网址 : www.fujidensan.net

CC-Link模块GP077-CL11，适用GP2000系列

CC-Link Ver.1.10智能设备站可与可编程显示器GP2000系列直接连接

特点

GP2000系列可使用CC-Link功能的周期传送功能与瞬时传送功能
 使用周期传送功能可监视所有主站指定远程输入/输出以及远程寄存器
 使用瞬时传送功能可访问主站与其他本地站的PLC
 无内存设计时，不需要程序也可通信非常方便
 模块也适用GP3000系列(可在CC-Link Ver.1.10与Ver.2.0之间切换)



站类型	智能设备站
占用站数	1个站 / 4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	110.7(W) × 119.3(H) × 31.2(D)
重量	大约300g

联系方式

普洛菲斯国际贸易(上海)有限公司
 电话 :021-63615175
 邮箱 :proface@proface.com.cn
 网址: www.proface.com.cn

CC-Link模块CA7-CCLALL/EX01，适用GP3000系列

兼容CC-Link Ver.2.0智能设备站

特点

P3000系列可使用CC-Link的周期传送功能与和瞬时传送功能
 使用周期传送功能可监视所有主站制定的远程输入/输出，以及远程寄存器
 使用瞬时传输功能可访问主站PLC和两个以上本地站的设备
 无内存设计，不需要编程也可以通讯非常方便
 模块也适用GP3000系列(CC-Link Ver.1.10)



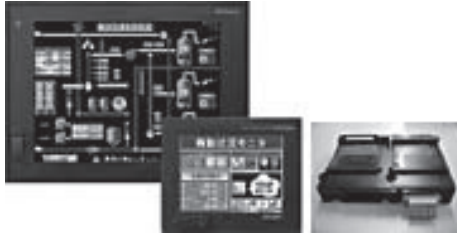
站类型	智能设备站
占用站数	1个站 / 4个站
CC-Link版本	Ver.1.10/2.0
外形尺寸	88.4(W) × 91.0(H) × 35.1(D)mm
重量	大约300g

联系方式

普洛菲斯国际贸易(上海)有限公司
 电话 :021-63615175
 邮箱 :proface@proface.com.cn
 网址: www.proface.com.cn

GOT1000用通信模块GT15-J61BT13

智能设备站模块支持CC-Link Ver.2



特点

可将GOT接入CC-Link Ver.2网络系统

CC-Link Ver.2兼容CC-Link Ver.1,Ver.1可以方便的转换到Ver.2

通过工具和图形生成软件连接设备进行设定而无需开关

可对应多通道GOT

可应用于QCPU(Q模式)multi-CPU系统及Q-冗余系统

可将GOT功能及图形生成软件结合,提高网络构筑方便性

站类型	智能设备站
占用站数	可选择1到4个站
CC-Link版本	Ver.1、Ver.2
外形尺寸	
重量	0.18kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

图形处理终端GT11H-CCL,GT11HS-CCL,手持式CC-Link接口模块

通过CC-Link将手持式GOT与Q系列PLC连接

手持式GOT能可以拆离够从GT11H(S)-CCL连接到另一个GT11HS-CCL,同时可以操作已连接设备。



特点

PLC能够通过CC-Link进行远程操作

通过手持GOT,可对CC-Link系统上的PLC与主站CPU监视/数据改变等,且以在线方式进行操作

手持式GOT操作开关输入信息可通过CC-Link送到Q系列PLC主站CPU中,可以节省配线

手持式GOT具备可拆离开关(释放开关),即便通电时也可将移动手持式GOT拆理

手持式GOT紧急开关接触继电器功能当GT11H-CCL时,此中继器点即便未连接手持GOT也不会设为[open]。如果电源开启时,继电器接触功能不会打开。

当GT11HS-CCL时将被设为[open]。

站类型	智能设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1
外形尺寸	126 × 72 × 80 [mm]
重量	大约0.5kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

IND131/331个体型终端

专为化工、制药、冶金以及其他流程工业开发的高级终端

特点

- 拥有简单的4键操作端口的敏锐OLED前端仪表显示器
- 可选择终端安装方式：台式或壁式
- 环境保护级别符合IP66
- 模块化的设计主板选项更加方便
- 支持SD卡，可将参数备份与刷新
- 可直接连接CC-Link产品，支持模拟量输出



站类型	远程设备站
占用站数	2局
CC-Link版本	Ver. 1.0
外形尺寸	220 × 131 × 177[mm]
重量	2.26[kg]

联系方式

梅特勒-托利多(常州)称重设备系统有限公司
电话：4008 878 989

称重控制器 UNI900A

特点

- 带有重量变化、包装、投料、选择、测量控制等多种功能。
- 支持多点标准以及不重复测量。
- 设置数据的读写和保存简单方便。
- 程序开发简单方便。
- 使用毫伏表功能，方便进行校对与诊断。



站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	185(W) × 91.5(H) × 193(D)mm
(不含突出部分)	2.7 [kg]
重量	2.7kg

联系方式

珠海市长陆工业自动化控制系统有限公司
电话：0756-8155202 8155232

AD-4402多功能称重指示计

多功能称重指示计。尽管体积较小但拥有大型显示屏和良好的测试功能。为支持平台中的各种设备，持有CC-Link以及其他各种输入输出平台。



特点

- 每秒100次的高速采样可以快速探测重量的变化
- 记忆功能可登录100种不同原料和混合代码。
- 配有混合功能。单个单元就能混合1个或更多材料
- 配有材料填充、排放的称重顺序控制
- 拥有检测填充和排放次数和辅助填充的功能
- 配有处理装载和混合的时序功能

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	192 x 96 x 177
重量	大约1.8kg

联系方式

爱安德技研贸易上海有限公司
电话 :21-33932340
网址 :www.aanddtech.cn

CC-Link接口称重计AD-4408C



特点

- 标配CC-Link接口，可直接连接到网络
- 简易设计可方便连接到PLC
- 高速 100次/秒)高精度
- 紧凑、轻便的外形，适合控制盘安装
- 显示器防尘、防水(当安装在控制盘内)
- 一个主站可连接最大64个单元(当使用AD-4408C配置时)

站类型	远程设备站
占用站数	1, 2, 4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	144(W) x 72(H) x 135(D)mm(含突出部分)
重量	大约0.8kg

联系方式

爱安德技研贸易上海有限公司
电话 :21-33932340
网址 :www.aanddtech.cn

CFC-200 测力传感器用运算调节仪

该运算调节仪为皮带秤、传送带型定量给料器等计量仪提供最佳检测及测量单元控制



特点

该测力传感器用的运算调节仪，集成了传送用计量仪的专用技术。可用于一般的皮带秤、带角度修正的皮带秤、传送带型定量给料器

可节省接线，高速、简单地进行设定及读取计量结果

只需在选件槽上安装CC-Link卡，即可实现与CC-Link通信

可与多种数据通信，如设定部分的目标传送量、比率、水份等；计量结果部分的累计运算值、输送量、负载率等

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	96(W) × 144(H) × 178(D)
重量	1.4kg

联系方式

上海大和衡器有限公司

电话 : 021-58976679

邮箱 : shkasangax@hotmail.com

网址 : www.yamatosh.com/

LEC-200 测力传感器用的运算调节仪

该运算调节仪为皮带秤、传送带型定量给料器等计量仪提供最佳检测及测量单元控制



特点

该测力传感器专用的运算调节仪，集成了减轻重量型定量给料器用的计量仪的专业技术

可节省配线，高速、简单地进行设定和读取计量结果

只需在选件槽上安装CC-Link卡(选项D)，即可实现与CC-Link通信

可与各种数据通信，如设定部分的目标输送量、比率、品种、各种品种项目；计算结果部分的累计运算值、输送量、料斗内的重量等

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	96(W) × 144(H) × 178(D)
重量	1.4kg

联系方式

上海大和衡器有限公司

电话 : 021-58976679

邮箱 : shkasangax@hotmail.com

网址 : www.yamatosh.com/

FEC-700 测力传感器用高速定量填充指示/控制仪

通过高速采样，可进行高速、高精度填充的测力传感器用指示控制仪



特点

通过高速采样(500次/秒)可进行高速、高精度填充

内置有用于控制填充设备的顺控程序

通过CC-Link可读写所有的I/O、设定值及计量结果

采用CC-Link，可以在节省接线的情况下，集中操作多台填充设备

只需在选件槽上安装CC-Link卡(选件D)，即可实现与CC-Link的通信

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	96(W) × 144(H) × 178(D)
重量	1.3kg

联系方式

上海大和衡器有限公司

电话 :021-58976679

邮箱 :shkasangax@hotmail.com

网址 :www.yamatosh.com/

测力传感器用数字指示控制仪 EDI-2000

适用范围广泛，以漏斗定量秤为代表的通用称重指示控制仪。



特点

人机界面除了日语以外，还可显示为英语、汉语、汉语。

可通过使用CC-Link，集中操作多个称重仪，节省配线，轻松读取设定及称重结果。

具有自诊断功能，功能完备，安全可靠。

具有丰富的图形显示功能，可实现准确的称重管理。

内置AD转换辅助电路，以及励磁电压、测力传感器等的配线检查功能，运行时一旦发生故障，可迅速检测并对应。

外壳正面具有相当于防护等级IP65的防尘、防滴性能。

站类型	远程设备站
占用站数	4站
CC-Link版本	Ver.1.1
外形尺寸	128(H) × 157(W) × 185(D)
重量	大约2kg

联系方式

上海大和衡器有限公司

电话 :021-58976679

邮箱 :shkasangax@hotmail.com

网址 :www.yamatosh.com/

M4SC 测力传感器用的计量控制器

可用M4SC连接测力传感器，进行复杂的重量控制，大大减轻了PLC的负担



特点

可搭载高精度测力放大器与A/D转换器，进行复杂的重量控制，大大减轻了PLC的负担

采用人机对话方式进行功能设定，大大提高了初始设定的可操作性

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	W144 × H192 × D200
重量	

联系方式

Fuji Electric Industries (shanghai) Co.,Ltd.

富士电机产业(上海)有限公司

电话 :021-52401184

邮箱 :wgl@fujidensan.net

网址 :www.fujidensan.net/

数字指示仪TD-700T(CCL)

性价比高，配置彩色液晶显示器，可进行4000次/秒的高速处理。

特点

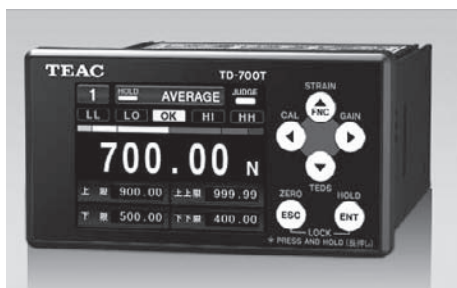
可进行4000次/秒(保持时可达20000次/秒)的高速处理，可对应急剧上升现象。

彩色LCD显示，显示值、设定条件等必要信息一目了然。

五位数字显示，直接读取的物理量可达±99999。

可切换日语和英语显示。

支持TEDS传感器，便于校准灵敏度。



站类型	远程设备站
占用站数	4站
CC-Link版本	Ver.1.1
外形尺寸	128(H) × 157(W) × 185(D)
重量	大约2kg

联系方式

Fuji Electric Industries (shanghai) Co.,Ltd.

富士电机产业(上海)有限公司

电话 :021-52401184

邮箱 :wgl@fujidensan.net

网址 :www.fujidensan.net/

测量泄漏电流的多功能测量仪ME110NSFL-C

测量泄漏电流的多功能测量仪。

此低电压测量仪器可以测量泄漏电流(Io,Ior测量)、电流、电压、有功功率和电能值



特点

该仪器可长时实时检测测量值。配合ME110NSR方式，LG(集合形漏电检测设备)方式，和远程及集中监控来完成

该仪器能测量泄漏电流(Io检测、Ior检测)，电流、需求电流、电压、电力、电力量

泄露检测可检测中感度(0.1A~1A)、低感度(0.8A~4A)

漏电测量可以通过Io或Ior测量方式来选择

通过显示各相电力、电流、电压，电流、电压各位相角(以电压1侧为基准)，更容易判断错误接线

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	110×110×117.5
重量	0.5 [kg]

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 : 021-23223030

网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

称重仪用数字指示计CSD-815B-73

低价格、轻重量、小尺寸，用于称重仪的数字指示器



特点

小尺寸设计 96mm×96mm×129.5mm)

重量轻 大约0.5kg)

配备三步精密度测量仪和不同的控制I/O

具有峰值保持功能

支持宽电压范围

站类型	远程设备站
占用站数	1, 2, 4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	96(W)×96(H)×129.5(D) [mm]
重量	0.5kg

联系方式

美蓓亚株式会社(仪表事业部)

美蓓亚贸易(上海)有限公司

电话 : 21-54050707

邮箱 : flzhang@minebea.com.sj

网址 : www.minebea.co.jp

CSD-891B-73 称重仪用数字指示仪

适用于盘内称重收纳型称重仪用数字指示仪



特点

- 尺寸为67mm×208mm×143mm，盘内收纳型
- 200次/s的高速A/D采样
- 装有5段比较器。其他各种控制输入输出功能齐全
- 搭载全数字校准功能
- 支持宽范围电源
- 带有显示区域与操作区域，可以按需操作

站类型	远程设备站
占用站数	1, 2, 4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

美蓓亚株式会社(仪表事业部)
美蓓亚贸易(上海)有限公司
电话 :21-54050707
邮箱 :flzhang@minebea.com.sj
网址 :www.minebea.co.jp

CSD-892-73 数字转换模块

高高性能更精巧!!!
适用于FA系统的智能模块



特点

- 以500次/s执行高速A/D采样以及外部输出控制，适于充填器等高速检测系统
- DC24V电源
- 3带有35MM宽DIN导轨、适用CE认证
- 实现精巧化!重量约260g，尺寸 72mm×96mm×67.4mm(W×H×D)
- 带有CC-Link接口、USB接口(USB2.0/1.1)
- 支持以CC-Link通信纠错
- 支持快捷键，方便纠错
- 通过PC APP设置、易于读写、保存、打印
- 适用CE认证

站类型	远程设备站
占用站数	1、2、4个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	72mm × 96mm × 67.4mm (W × H × D)
重量	约260g

联系方式

美蓓亚株式会社(仪表事业部)
美蓓亚贸易(上海)有限公司
电话 :21-54050707
邮箱 :flzhang@minebea.com.sj
网址 :www.minebea.co.jp

数字指示器 CSD-903-73

完整继承了美蓓亚的仪表技术的新标准机型
最适用于衡量检测系统中的数字指示器



特点

主要显示文字高度为11.55MM,采用前面发光型、荧光表示管(FLVFD)易于识别
总数支持18位多色辅助显示,16个状态表示,可以动态表现检测状况
投入/排出控制以外可以控制投入修正、自动落差修正、自动累积功能等
支持2线式串行接口标准
带有与PC连接后可以读写参数设定的通信工具
带有CC-Link接口,且支持CE、ROHS、IP65保护

站类型	远程设备站
占用站数	1, 2, 4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	144(W)×72(H)×146.7(D) [mm]
重量	约1.0KG

联系方式

美蓓亚株式会社(仪表事业部)
美蓓亚贸易(上海)有限公司
电话:21-54050707
邮箱:flzhang@minebea.com.sj
网址:www.minebea.co.jp

CSD-912-73 称重仪器图示数字指示器

称重计用图示数据指示计CSD-912应用广泛,从先进的顺序控制(如料斗秤、包装秤等)到简单测量(如台秤)等



特点

由于采用6.2英寸具有触摸屏功能的STN型广角液晶显示器,各种菜单的设置可通过屏幕确认,且操作更简单
大流量、中流量、小流量等测量条件可通过图形显示进行确认
可注册100种商标代码和配方代码
1000次/秒的高速A/D转换。(内部分辨率24位)
改单元可轻松取代紧凑型的DIN规格(192mm×96mm)的旧产品
支持顺序控制功能,适用各种测量系统

站类型	远程设备站
占用站数	1, 2, 4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	192(W)×96(H)×170(D) [mm]
重量	大约1.6kg

联系方式

美蓓亚株式会社(仪表事业部)
美蓓亚贸易(上海)有限公司
电话:21-54050707
邮箱:flzhang@minebea.com.sj
网址:www.minebea.co.jp

CC-Link用称重控制器 F156

标配CC-Link接口，是最适于内嵌在控制柜等设备的称重控制器。



特点

具有计量顺控功能，只需给予设定及动作指示，即可直接控制闸门

可通过CC-Link、远程控制台模块(另售)、RS-232C的方式进行设置。

此外，称重控制器还具有串行输出，可方便地连接本公司生产的打印机、显示器等

具有零点漂移 $0.1\mu V/$ 的测力传感器用高精度前置放大器、每秒500次的高速A/D转换、数字处理能力，实现了1/10000(内部1/40000)的高分辨率

模块包括DIN导轨(另售)用安装附件。

集成型的尺寸(67 mm (W) × 185 mm (H) × 130 mm (D))可安装在任意位置

站类型	远程设备站
占用站数	2个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	67(W) × 185(H) × 130(D)mm
重量	大约1.7kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.

尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司

电话 :0510-82720324

邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn

网址 :www.unipulse.com/cn

动态力量处理器 F395

可以将来自压力、负载传感器的输入信息以4000次/s高速处理并以图形方式显示，可以解析与控制，适用于判定与加工结果成败的分类拣选机和测试机。适用于要求高速、高精度地对自动加工结果进行好坏判定的分类拣选和测试机。



特点

丰富的比较控制功能

波形比较模式能够根据时间或位移同时变化的指示值，持续进行上下限比较

迟滞模式能够根据唯一的增减同时变化的指示值，进行上下限比较

多点保持模式能够检测指示值中的必要点，进行上下线比较

可将2通道的传感器输入(应变仪、电压、电流)作为X、Y轴的输入使用

可直接输入来自旋转编码器等脉冲

只需在扩展槽上安装CC-Link板卡，即可与CC-Link通信

获得CE认证

站类型	远程设备站
占用站数	2或4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	174(W) × 135(H) × 156(D)mm
重量	大约2.3kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.

尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司

电话 :0510-82720324

邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn

网址 :www.unipulse.com/cn

CC-Link接口称重控制器 F160

带CC-Link接口的控制盘安装型称重控制器，尺寸紧凑带显示功能



特点

紧凑尺寸(W67 × H185 × D120mm)节省控制盘空间

1000次/秒的高速A/D转换，并配有高速运算的数字处理能力。保证1/1000显示精度

通过使用称重计专用的高精度前置放大器实现0.1V/ 漂移

多方向安装垫片支持特定的安装角度

使用CC-Link选件进行CC-Link通信

符合RoHS

站类型	远程设备站
占用站数	2个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	67(W) × 185(H) × 120(D)mm
重量	大约1.2kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.

尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司

电话 :0510-82720324

邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn

网址 :www.unipulse.com/cn

图像显示型数字指示计F372A

应变式传感器用数字指示计，用于测量各种压力、负载、扭矩等物理量。

具有图形显示功能和强力的保持功能、OK/NG判定功能，最适合用于生产线的品质管理。



特点

使用3.5英寸彩色液晶触摸屏，方便操作。通过波形表示，可在视觉上明确地确认原来仅靠数值难以判定的物理量变化。

具有多达26种的保持模式(使用2点保持时)

通过使用CC-Link，可在控制的同时，任意切换保持模式、比较模式、图形模式等的设置

符合CE标准/RoHS标准

站类型	远程设备站
占用站数	1、2、4站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	96.0(W) × 96.0(H) × 138(D)mm
重量	大约1.0kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.

尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司

电话 :0510-82720324

邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn

网址 :www.unipulse.com/cn

图像显示型数字指示计F377A

F377A数字指示计用于电压和电流输出传感器。

具有图形显示功能和强大的保持功能、OK/NG判定功能，最适合用于生产线的质量控制。



特点

使用3.5英寸彩色液晶触摸屏，方便操作。通过波形表示，可在视觉上明确地确认原来仅靠数值难以判定的物理量变化。

具有多达26种的保持模式(使用2点保持时)

通过使用CC-Link，可在控制的同时，任意切换保持模式、比较模式、图形模式等的设定

符合RoHS标准

站类型	远程设备站
占用站数	1、2、4站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	96(W) × 96(H) × 138(D)mm
重量	大约1.0kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.

尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司

电话 :0510-82720324

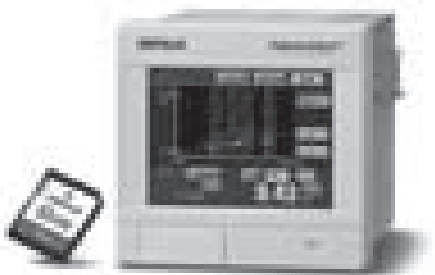
邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn

网址 :www.unipulse.com/cn

动态力量处理器F381A

观察“力”的波动，并当场对问题进行分析和设置。

对压力、负载、扭矩进行无极控制。



特点

使用3.5英寸彩色液晶触摸屏，方便操作。

具有丰富的对比控制功能(最多可选择16种设定值)

波形对比模式 :随着时间和位移值的变化进行指示值的比较

多点保持模式 :在指示值中对必要的点进行检测和比较

可将测量数据保存到SD卡中(可保存所有测量波形)

可连接称重传感器和位移传感器

符合CE标准/RoHS标准

站类型	远程设备站
占用站数	4站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	96(W) × 96(H) × 117.3(D)mm
重量	大约1.0kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.

尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司

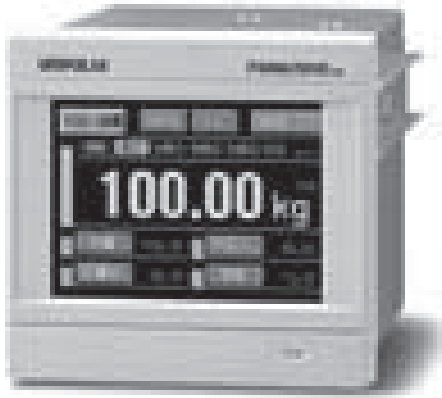
电话 :0510-82720324

邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn

网址 :www.unipulse.com/cn

图像显示型称重控制器F600AT

基本型称重控制器，各项功能严格挑选、并充分适用于各种计量。



特点

方便查看的指南以及触摸屏，无需使用说明书也可简单完成操作。

以波形方式实时显示重量的变化，对大投入、中投入、小投入量的时序加以标注。用可视性强的的大字体显示指示值。

具有检验秤、自动料斗定量秤、包装秤等各种计量系统所需要的顺控功能。

面板符合国际标准的DIN尺寸(92 × 92mm)。

可通过触摸屏或CC-Link的接口设定8种可被保存的定量值。

只需在扩展槽上安装CC-Link板卡，即可实现与CC-Link的通讯。

站类型	远程设备站
占用站数	1、2、4站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	96(W) × 96(H) × 138(D)mm
重量	大约1.0kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.
 尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司
 电话 :0510-82720324
 邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn
 网址 :www.unipulse.com/cn

带有累计值表示功能的称重仪F720A

支持高精度称重控制，带有序列功能的通用型称重仪



特点

带有可以满足高精度填充、排除计重控制的定量切除功能以及漏斗秤，包装秤中不可缺少的序列功能

以200次/s的高速处理对应重量值的变化。在所有输入范围内保证1/10000的显示分辨率(通过设置可以扩展到1/40000)

可以将称重结果实时画面显示，通过统计功能做各种运算并把结果显示到画面

可以将累计值等测量数据以及各种设定值显示到18位辅助显示屏

144W×72H小型DIN尺寸，称重仪的连接位置采用了不占太多空间的螺丝型端子台

仅仅在通信扩展插入CC-Link通信板就可以支持CC-Link通信

站类型	远程设备站
占用站数	1、2、4局
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	144(W) × 72(H) × 160(D)mm (突起部含まず)
重量	大约1.0kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.
 尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司
 电话 :0510-82720324
 邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn
 网址 :www.unipulse.com/cn

集成型称重控制器 F800

基于大量应用经验开发并适用于任何需要先进专业技术的计量系统



特点

称重控制器拥有顺控功能适用于与计量系统，包括检查称，装料机和包装机。
目的优先输入设置和高亮度荧光显示管使设置更方便
零漂移，高精度0.1mV/ 称重仪用高精度前级放大器。高速A/D转换器和每秒100次的数字处理功能在整个输入范围内实现了1/10000的高分辨率。
通过使用前端按钮或CC-Link或其他接口设定最多100种可被设置、选择和测量的定量值
称重控制器只需在扩展槽上安装CC-Link板卡，即可与CC-Link通信

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	130(W) × 207(H) × 150(D)mm
重量	大约3.0kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.
尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司
电话 :0510-82720324
邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn
网址 :www.unipulse.com/cn

多功能集成型称重控制器F805A

专门开发的计量系统专用称重仪，功能丰富，使用方便



特点

方便查看的指南以及触摸屏，无需使用说明书也可简单完成操作。
以1000次/秒的高速处理速度瞬时显示称重仪的输入波形。可在直接查看波形的同时，进行大投入和小投入的切出速度调整，非常方便。
具有支持自动料斗定量秤、包装秤等各种计量系统的顺控功能。
考虑检验用称重、配合计量用称重、皮带秤用称重、失重用称重、总量计量用称重等应用情况，另外配置了带有顺控功能的同一系列兄弟型号产品。
可通过触摸屏或CC-Link等接口设定100种可被保存的定量值。
只需在扩展槽上安装CC-Link板卡，即可实现与CC-Link的通讯。
符合CE标准/RoHS标准。

站类型	远程设备站
占用站数	1、2、4站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	174(W) × 135(H) × 159(D)mm
重量	大约2.3kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.
尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司
电话 :0510-82720324
邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn
网址 :www.unipulse.com/cn

定量配料称重控制器 F805A-CF

为供给重量和减少重量而开发的称重控制器



特点

自动控制供应物料的重量和补给重量

主/从操作可以多达8个单元

预先安装6种类型的顺序控制模式，来达到灵活控制。（连续操作、批量操作、固定操作、固定及增量操作、自动协调操作、容积操作）

可以设置来自进料机构的与释放重量（瞬时流量）相关的目标值。通过比较目标值和瞬时流量（控制偏差）的变动，并执行系统反馈（PID控制）来调节操作输出（控制量）以达到控制瞬时流量

仅通过在扩展槽上安装CC-Link板就可与CC-Link网络通信

符合CE标准/RoHS标准

站类型	远程设备站
占用站数	1, 2或4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	174(W) × 135(H) × 159(D)mm
重量	大约2.3kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.

尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司

电话 :0510-82720324

邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn

网址 :www.unipulse.com/cn

检验称用称重控制器 F805A-CK

为检验秤开发的称重控制器



特点

可选择称重模式，满足您的需求

动态模式：适合输送速度或重量规模不是常量的场合。

静态模式：适合重量数据为离散量的场合

除实时查看重量外，综合功能的各种运算也可以被显示

可注册100种称重代码的设定值，且设定值间可执行快速切换

通过在扩展槽安装CC-Link板，即可与CC-Link通信

符合EC标准/RoHS标准

站类型	远程设备站
占用站数	1, 2或4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	174(W) × 135(H) × 159(D)mm
重量	大约2.3kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.

尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司

电话 :0510-82720324

邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn

网址 :www.unipulse.com/cn

图像显示型称重控制器 F600

带有检测必要的功能且全面的基本型称重控制器



特点

- 方便查看的指南以及触摸屏，无需使用说明书也可简单完成操作
- 以波形方式实时显示重量的变化，对大投入、中投入、小投入量的时序加以标注。用可视性强的大字体显示指示值
- 称重控制器具有包括检验秤、自动料斗定量秤、包装秤等各计量系统的顺控功能
- 面板符合国际标准的DIN尺寸(92×92mm)
- 可通过触摸屏或CC-Link的接口设定8种可被保存、设定的定量值
- 只需在扩展槽上安装CC-Link板卡，即可实现与CC-Link的通信

站类型	远程设备站
占用站数	1, 2或4个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	100(W) × 96(H) × 138(D)mm
重量	大约1.0kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.
 尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司
 电话 :0510-82720324
 邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn
 网址 :www.unipulse.com/cn

图像显示型数字指示计 F370/F371

该数字指示计适用于应变型测量传感器与控制压力、负载、力矩等。
 适用于以高速、高精度对自动加工结果进行好坏判定的分类拣选和测试机



特点

- 无需查看操作手册，易于查看的说明书和触摸式屏幕使得数字指示计操作更方便
- 高速电子回路和独有的编程技术，使得电子指示计能够以每秒2000次的速度通过处理传感器信号输入来控制信号输出。
- 用于样品、最大值、弯曲点等的16个保持功能使得模拟波形不会遗漏一些重要的点
- 您可以根据需求通过CC-Link同时控制和转换保持模式、对照模式和图形模式的设置
- 数字指示计仅在扩展槽位置安装CC-Link通信板即可与CC-Link进行通信
- 已获得CE认证

站类型	远程设备站
占用站数	1, 2, 4个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	100(W) × 96(H) × 138(D)mm
重量	1.0kg

联系方式

Unipulse Trading(WuXi) Co.,Ltd.
 尤尼帕斯贸易(无锡)有限公司
 电话 :0510-82720324
 邮箱 :unipulse@unipulse.net.cn
 网址 :www.unipulse.com/cn

ABS代码转换设备 VE-2CC

ABS代码转换器，兼容CC-Link。



特点

- 消除了原点复位的必要性
- 非接触结构拥有出色的耐久性、耐环境性
- 可抵抗电源突然切断和偶发的噪音
- 可在任意位置设定现在值
- 有支持防爆环境的机型
- 内有自诊断功能

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	45(W) × 160(H) × 115(D)
重量	0.7kg

联系方式

AIDEN(SHANGHAI)CORPORATION Co.,Ltd.
 爱电精(上海)贸易有限公司
 电话 :021-64400935
 邮箱:jkiyota@aiden.com.cn
 网址 :www.nsdcorp.co.jp

超高速，多视觉系统CV-5000系统

考虑与尊重用户体验解决现场课题能力超强的产品



特点

- 超高精细检查能力的500万像素相机
- 超高速处理3+1处理器技术
- 以照明控制模块融合了画像与照片处理
- 业界最快、最高精度轮廓形状搜索器[shape Trax II]
- 追加了搭载复数解决难题与课题的新外观检查算法

站类型	远程设备站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	Ver.1.10 / Ver.2.00
外形尺寸	92.4(W) × 159(H) × 132.5(D) mm
重量	大约1250g

联系方式

KEYENCE CORPORATION Co.,Ltd.
 基恩士(中国)有限公司
 电话 :4007-367-367
 邮箱 :sales@keyence.com.cn

LK-G5000 CMOS 激光取代传感器

拥有世界最快采样速度，最多可连接12头的高精度位置传感器



特点

- 世界最快392KHZ采样速度
- 工业最高精度度，±0.02%
- 0.01μm可重复性，属最高等级
- 多达12头的同步采样
- 与PLC/PC控制器高度兼容

联系方式

KEYENCE CORPORATION Co.,Ltd.
基恩士(中国)有限公司
电话 :4007-367-367
邮箱 :sales@keyence.com.cn

站类型	远程设备站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	Ver1.10 / Ver2.00
外形尺寸	91.3(W) × 130(H) × 128(D)mm
重量	大约900g

图像处理系统 XG-7000系列

自由、简单构型的先进图像处理。客户图像处理的新标准。



特点

- 无需编程即可自由形成图像处理流程
- 可灵活定制各式处理工具
- 与PLC/PC控制器具有高亲和性
- 拥有 3+1 处理系统的超高速硬件
- 最多可同时运行4个CCD(CCD:万像素级摄像头)

联系方式

KEYENCE CORPORATION Co.,Ltd.
基恩士(中国)有限公司
电话 :4007-367-367
邮箱 :sales@keyence.com.cn

站类型	远程设备站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	Ver.1.10 / Ver.2.00
外形尺寸	92.4(W) × 159(H) × 132.5(D)mm
重量	大约1250g

超高速，灵活的图像处理系统XG-8000系列

可以处理所有图像处理的标准设备。



特点

- 搭载多核DSP，大幅提高处理能力
- 业界最强的高画质线型相机支持机架式控制器
- 相机种类丰富，面型相机+线型相机共有19种
- 无需编程，画面处理流程使用方便
- 处理工具丰富，能够根据客户需求灵活定制
- 与PLC/PC控制器具有高亲和性

联系方式

KEYENCE CORPORATION Co.,Ltd.
基恩士(中国)有限公司
电话：4007-367-367
邮箱：sales@keyence.com.cn

站类型	远程设备站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	Ver.1.10 / Ver.2.00
外形尺寸	134.6(W) × 159(H) × 132.5(D) mm
重量	大约1,600g

超高速，灵活的图像处理系统XG-8800系列

可以处理所有图像处理的标准设备。



特点

- 搭载多核DSP，大幅提高处理能力
- 业界最强的高画质线型相机支持机架式控制器
- 相机种类丰富，面型相机+线型相机共有17种
- 无需编程，画面处理流程使用方便
- 处理工具丰富，能够根据客户需求灵活定制
- 与PLC/PC控制器具有高亲和性

联系方式

KEYENCE CORPORATION Co.,Ltd.
基恩士(中国)有限公司
电话：4007-367-367
邮箱：sales@keyence.com.cn

站类型	远程设备站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	Ver.1.10 / Ver.2.00
外形尺寸	206.5(W) × 159(H) × 132.5(D)mm
重量	大约2,400g

CC-Link绝对值编码器 AC58系列

内置CC-Link编码器，更节省配件与空间，帮助削减设备成本与工段数量



特点

- 内置CC-Link编码器，可以直接连接到PLC(减少繁琐的工序)
- 机械齿轮，在长时间不通电或停电时也可以放心
- 可简单实现高解析度、高精度定位(最大17bit+4096旋转位置)
- 牢固型设计(耐振动/撞击 10G/100G)•防尘防水结构(IP67)
- 带有现在位置设置功能、自诊功能(报警输出)
- 通过UL • CE认证

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver1.10, Ver2.00
外形尺寸	58mm
重量	约450 g

联系方式

Danaher Industrial Controls Co.,Ltd.
 丹纳赫西特传感工业控制(天津)有限公司
 电话 :400-666-1802
 邮箱 :Hengstler.sales@danaher.com
 网址 :www.hengstler.com.cn

CIO-MICRO-CC

In-Sight EZ的可视I/O模块支持CC-Link。

通过利用高速且高可靠性的CC-Link，简单就可处理视觉系统所需的检查所需的所需的参数送收信，如检查结果等。



站类型	远程设备站
占用站数	1~4个站
CC-Link版本	Ver.1.00、1.10、2.00
外形尺寸	139.5 × 125.4 × 51.3
重量	295g

特点

构造简单，无需编程，使得视觉开发更简单，CC-Link设置更便利。

支持简单的传输和接收观察所得的结果以及在视觉系统中保存的观察到的参数

除了CC-Link，还可使用离散的I/Q 8个输入，10个输出)以及RS-232C接口

联系方式

Cognex Vision Inspection System Co.,Ltd.

康耐视视觉检测系统(上海)有限公司

电话 :021-50509922

邮箱 :smartview@cognex.com

网址 :www.cognex.cn

无纸记录仪包含可选的输入输出模块73VR3100

PLC兼容的CC-Link通信 :73VR3100可作为远程I/O网络卡, 或者通过PLC远程控制的网关卡来使用



特点

- 远程PLC控制启动/停止记录仪, 通过网关卡 (R3-GC1) 进行注释和修改设置
- 远程I/O由本地显示和记录, 通过增加网络卡 (R3-NCx), 可作为系统中的远程I/O使用
- 多种选择的输入/输出信号
- 最高以20毫秒的速度高速采样
- 带有73VR软件包 (型号 :73VRPAC2) 包含在windows PC

站类型	远程设备站
占用站数	R3-GC1 :4个站 R3-NCx:4个站 8个站 (仅限Ver.1.11)
CC-Link版本	R3-GC1 :Ver.1.10 ,Ver , 2.00 R3-NCx :Ver.1.11,Ver.2.00
外形尺寸	W144 × H144 × D245.1mm
重量	大约2.3kg(除去I/O模块)

联系方式

M-SYSTEM China Co.,Ltd.
上海爱模电子系统贸易有限公司
电话 :021-62372015
邮箱 :info-c@m-system.co.jp

多点温度控制系统 (C 系列)

可以执行最大320点的温度控制



特点

- 最大16块 (320点) (1块:20点)
- 使用触屏系统, 操作简单 (CMT-200)
- 与CC-Link兼容设备连接简单
- 每个单元都能够被单独安装、移动

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.0
外形尺寸	根据单元不同而不同
重量	根据单元不同而不同

联系方式

JING SHINKO AUTOMAIC Co.,Ltd.
极东神港自控工程 (上海) 有限公司
电话 :022-52829861
邮箱 :luhong@jd-shink.com
网址 :www.shinko-technos.co.jp

数字温度控制器 FB400/FB900

FB系列是小型高性能处理控制器，优秀的扩展性的高性能温度控制器
通过CC-Link网络与COM-JC转换器连接，可实现多点控制



特点

- 0.1%的精度、0.1秒采样时间
- 数字输入：7点，数字输出：4点
- 提供高温警报功能和模拟传播输出
- 支持程序控制
- 通过USB加载口进行简单的参数设置（装载通信）
- 在控制器之间用通讯实现协作

站类型	远程设备站
占用站数	1个站/4个站
CC-Link版本	Ver.2.00/1.10
外形尺寸	FB400:48(W) × 96(H) × 110(D) mm FB900:96(W) × 96(H) × 60(D) mm
重量	FB400:230g、FB900:290g

联系方式

Lick Sang International Company Ltd.
力生国际有限公司
电话：+852-2-4232118
邮箱：info@lsgp.com

模块型多点温度校准器SR Mini HG System

通过此校准器能够在CC-Link安装多点控制和监控系统



特点

- 最多八个双通道温度控制模块能够连接到校准器
- 有三种模块——热控制，冷控制，和冷热控制
- 有精确度0.1%的高性能模块和一个0.1秒的采样周期

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver. 1.00
外形尺寸	
重量	

联系方式

Lick Sang International Company Ltd.
力生国际有限公司
电话：+852-2-4232118
邮箱：info@lsgp.com

模块型数字温度控制器 SRV(V-TIO-L)

2-环控制能够通过本模块执行。
 在基本模块上最多可扩展30台扩展模块。
 紧凑型模块，提供分配安装功能，能够实现多区域分配控制系统。



特点

- 2环温度控制
- 最多31个模块能够连接62-环控制
- 有三种模块——热控制，冷控制，和冷热控制
- 0.3%精确度，采样时间是0.5秒
- 数字输入：1点，数字输出：2点
- 提供高温警报功能

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.2.00/1.10
外形尺寸	40.5(W) × 125(H) × 110(D)mm
重量	270g

联系方式

Lick Sang International Company Ltd.
 力生国际有限公司
 电话：+852-2-4232118
 邮箱：info@lsgp.com

模块型数字温度控制器 SRZ

小型30 × 100 × 85mm(WxHxD)模块，每个模块执行4通道温度控制
 多区域温度控制能够通过使用COM-JC 可以在CC-Link网络进行多点控制



特点

- 提供高温警报功能
- 有三种模块——热控制，冷控制，和冷热控制
- 最多16个温度控制模块 每个模块4ch)可以连接执行64通道温度控制
- 0.2%的精准度，采样时间为0.25秒
- 数字I/O模块能够用于Run/Stop转换器，输出警报和其他信息

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.2.00/1.10
外形尺寸	30(W) × 100(H) × 85(D)mm
重量	160g

联系方式

Lick Sang International Company Ltd.
 力生国际有限公司
 电话：+852-2-4232118
 邮箱：info@lsgp.com

模块型多点控制器 SRX(X-TIO-L)

每秒可以实现40次采样循环控制的模块型温度控制器。
可以精准测量与控制高速变化的过程数据。
适用温度变化差异大而快速的温控环境。



特点

- 0.025秒的采样时间，0.1%的精确度
- 2环控制
- 最大30个模块能够连接到60-环控制
- 支持程序控制
- 提供数字I/O模块
- 提供高温警报功能

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.2.00/1.10
外形尺寸	40.5(W) × 125(H) × 110(D)mm
重量	300g

联系方式

Lick Sang International Company Ltd.
力生国际有限公司
电话: +852-2-4232118
邮箱 :info@lsgp.com

高速数字控制器 HA400/HA900

每秒可以实现40次采样循环控制的数字控制器。
可以精准测量与控制高速变化的过程数据。
适用温度变化差异大而快速的温控环境。



特点

- 0.025秒的采样时间，0.1%的精确度
- 1或2环控制
- 支持程序控制
- 数字输入 :7点, 数字输出 :4点
- 提供高温警报功能和模拟传播输出

站类型	远程设备站
占用站数	1个站/4个站
CC-Link版本	Ver.2.00/1.10
外形尺寸	HA400:48(W) × 96(H) × 110(D) mm HA900:96(W) × 96(H) × 110(D) mm
重量	HA400:360g、HA900:460g

联系方式

Lick Sang International Company Ltd.
力生国际有限公司
电话 : +852-2-4232118
邮箱 :info@lsgp.com

质量流量控制器 SEC-N105 系列

支持CC-Link通讯的数字式质量流量控制器。
可根据用户需要，选择最适合的通讯方式、端面间距、流量控制范围。



特点

高精度

精度 : $\pm 1.0\%$ S.P. : 30~100% F.S.
 $\pm 0.3\%$ F.S. : $\leq 30\%$ F.S.

高响应速度

使用新开发的Variable PID算法 : 全量程1秒以内

支持多量程、多气体

可使用专用软件，通过简单的操作修改规格

联系方式

HORIBA(China)Trading Co.,Ltd.

掘场(中国)贸易有限公司

电话: 021-62896060

站类型	远程设备站
占用站数	1站(最多连接42台)
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	W 81.8(mm) H 132 ± 1(mm) D 30.5 ± 0.5(mm) (N115, N125)
重量	-

UTAdvanced系列数字指示调节器UT75A/UT55A/UT35A 程序调节器 UP55A/UP35A

大大提升了测量、显示、操作、控制、网络、可靠性等所有功能的新一代调节器。



特点

先进的控制功能 : 标配充实的PID控制-8种控制运算模式和控制输出模式、梯形图顺序控制。控制算法可靠性已获得认可。

简单明了 : 液晶显示明亮且可视性强，滚动显示参数名称，用户可以自定义功能键 ; 可为用户设置初始值，具有多语言显示功能(德语、法语、西班牙语)，厚度仅为65mm的紧凑型尺寸。

多网络支持 : 可内置RS-485通讯 (Modbus/RTU、设备间通讯、协作运转、PC Link、梯形图通讯)、CC-Link通讯、以太网通讯 (Modbus/TCP)、PROFIBUS-DP) 通讯。

可靠性、牢固性高 : 保证放心使用3年，符合RoHS/WEEE标准，面板正面具有IP56防护等级的防尘防水性能。

联系方式

Yokogawa China Co., Ltd. NetSOL Business Division

横河电机株式会社

电话: 023-67576883

传真 : 023-67576885

站类型	远程设备站
占用站数	1 ~ 4站
CC-Link版本	Ver.2.00、Ver.1.10
外形尺寸	96 × 96 × 65
重量	0.5kg以下

AJ665BT-RPI-10A AJ65BT-RPI-10B 无线光中继模块

通过红外线实现空间传输



特点

通过红外线实现0~100m的空间传输。

即使是在电缆铺设比较困难的地方，也可以使用CC-Link系统。

最大波特率 : 2.5Mbps

能够监控模块的通信状态

可以监控模块光接收状态 (从主站监控)

此外，通过主站的顺控程序，可以在本模块的LED上显示对方模块的接收状态，从而方便地实现光轴的微调。

AJ65BT-RPI-10A和AJ65BT-RPI-10B必须成对使用

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站(使用监测功能) 0个站(不使用监测功能)
CC-Link版本	
外形尺寸	100(H) × 161(W) × 57.5(D)[mm]
重量	0.5kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

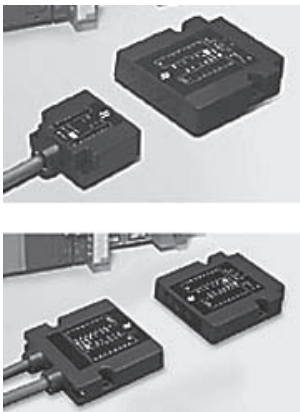
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 : 021-23223030

网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

SOT-CP801/CP803, SOT-CP1601/CP1603 并行远程无线光传输设备(8位/16位)

节省成本，节省接线



特点

不需要电缆，因此适用于移动设备间的数据传输

由于采用光作为传输媒介，不受噪音和电磁波的影响

传输容量有输入8点/输出8点型和输入16点/输出16点型

传输距离有1米型和3米型

轻型、集成型设计，采用可拆卸的连接型端子排

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	W 90 × D 95 × H 20mm
重量	250g

联系方式

SETSUYO AUTOMATION Co., Ltd.

上海摄阳国际贸易有限公司

上海市长宁区仙霞路333号 东方维京大厦7层B2室

电话 : 021-32522020

邮箱 : xiongyy@setsuyo.com.cn

SOT-GS8014V/SOT-GS15014V 串行远程无线光传输设备

该系列传输设备支持大量数据的长距离传输



特点

- 无需使用电缆，最适合用于移动设备间的数据通讯。
- 使用光媒体、免受噪声和电磁干扰影响。
- 使用CC-Link连接，无需接口单元。
- 通讯距离分为0 - 80m型和0 - 150m型2种。

站类型	远程设备站
占用站数	1, 2, 3, 4站
CC-Link版本	支持Ver.1.10
外形尺寸	W80 × D166 × H40mm(仅本体)
重量	350g(仅本体)

联系方式

SETSUYO AUTOMATION Co., Ltd.
 上海摄阳国际贸易有限公司
 上海市长宁区仙霞路333号 东方维京大厦7层B2室
 电话：021-32522020
 邮箱：xiongyy@setsuyo.com.cn

SOT-MQ82/SOT-MQ162远程光中继器

设备完成CC-Link远程光通信最大传输率为2.5Mbps



特点

- 由于光传输CC-Link数据，设备不受电气噪声和磁场干扰
- CC-Link电缆可以用无线光通信来代替
- 无线接收信号传输到主控单元，方便改进光轴线调整和维护
- 通信速率支持156Mbps, 652kbps和2.5Mbps
- 采用SOT-MQ82(传输范围：0.2至80米)
- 采用SOT-MQ162(传输范围：0.2至160米)

站类型	远程I/O站
占用站数	使用监测功能时：1 不使用监测功能时：0
CC-Link版本	Ver.1.10/2.00
外形尺寸	80(W) × 110(D) × 55(H)mm(仅主体)
重量	0.35kg(仅主体)

联系方式

SETSUYO AUTOMATION Co., Ltd.
 上海摄阳国际贸易有限公司
 上海市长宁区仙霞路333号 东方维京大厦7层B2室
 电话：021-32522020
 邮箱：xiongyy@setsuyo.com.cn

SOT-MS102/SOT-MS202系列远程光中继器

光通信CC-Link数据



特点

- 由于通过光传输CC-Link数据，设备绝不受电气噪声和磁场干扰
- CC-Link电缆可以用无线光通信来替代
- 无线接收信号传输到主控单元，方便改进光轴线调整和维护
- 通信速率支持652kbps，2.5Mbps，5Mbps和10Mbps
- 带有可拆离的连接端子台，简单就可以排线以及交换模块
- 采用SOT-MS102(传输范围：0.2至100米)
- 采用SOT-MS202(传输范围：0.2至100米)

站类型	远程I/O站
占用站数	使用监测功能时：1 不使用监测功能时：0
CC-Link版本	Ver.1.10/2.00
外形尺寸	80(W) × 110(D) × 55(H)mm(仅主体)
重量	0.35kg(仅主体)

联系方式

SETSUYO AUTOMATION Co., Ltd.
 上海摄阳国际贸易有限公司
 上海市长宁区仙霞路333号 东方维京大厦7层B2室
 电话：021-32522020
 邮箱：xiongyy@setsuyo.com.cn

远程耦合系统RCD22系列/CC-Link

通过空气间隙实现CC-Link 数据传输和电源(24VDC/1A)。传输CC-Link数据，非接触可供应电源(24V DC/1A)



特点

- 传输距离
- 4到6mm(中心偏差±5mm)
- 电源24V DC/1A
- 传输速度：最大2.5Mbps
- 156K/625k/2.5Mbps 可选
- 内置终端电阻
- 通过开关设定中继器开/关

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	110(W) × 150(H) × 55(D)
重量	

联系方式

shanghai Utass Trading Co., Ltd.
 上海宇龙环保材料有限公司
 电话：21-58820969

远程耦合系统 RCD22E-211-CLC RCD22T-211-CLC /电磁连接规格

实现非接触式的CC-Link数据传输和供电(24VDC/2A)



特点

传输距离 :3到5mm(中心偏差 ± 4mm)

电源 :24V DC/2A

传输速度 :最大10Mbps

156K/625K/2.5M/5M/10M可选

内置终端电阻

可通过开关切换有效/无效

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	90(W) × 97(H) × 45(D)
重量	各1300g

联系方式

shanghai Utass Trading Co., Ltd.

上海宇龙环保材料有限公司

电话 :21-58820969

BWF-17A 17B/BWF-27A 27B 无线光数据传输设备(串行型)

以空间作为传输通道,因此最适合用于移动设备



特点

手掌大小,轻型设计

传输距离的余量大,传输数据的可靠性高

传输距离有100m、200m 2种

1台主站最多可连接42个设备

站类型	远程I/O站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	84(W) × 44(H) × 128(D)mm
重量	0.5kg

联系方式

SHANGHAI SUNSWIN MECHATRONIC CO., LTD.

上海旭胜自动化技术有限公司

电话 :021-62774110

网址 :www.hokuyo-aut.co.jp

BWF-2CA · 2CB 无线光中继

长距离、高速、高可靠性的数据传输



特点

虽然体积小而轻，但可通过红外线进行长距离传输(0~200米)

因为是无线通信，所以它适合在固定站与移动站间通信，即使是布线困难的场合也可以使用CC-Link

可连接段：2段

最大通信速度5MBPS(在与不同频率的设备通信时2.5MBPS)

可通过LED指示灯监视通信情况和光轴。也可以装载受光数据到主站。同样，由于主站的顺序程序可检查接收方的受光数据，所以容易进行精细的光轴调整。

站类型	远程I/O站
占用站数	1(使用监视功能时) 0(未使用监视功能时)
CC-Link版本	
外形尺寸	161(W) × 100(W) × 57.5(D)mm
重量	0.5kg

联系方式

SHANGHAI SUNSWIN MECHATRONIC CO., LTD.

上海旭胜自动化技术有限公司

电话：021-62774110

网址：www.hokuyo-aut.co.jp

DMM-GB HB/DMM-GC HC 无线光数据传输设备(8位/16位并行型)

流行的并行型号，可大幅节省配线



特点

7根接线，节省了接线

1台主站模块最多可连接64台

可与本公司的DMS-GB HB/DMH-GC HC实现光通信

有head on型(横型)、side on型(纵型)

传输距离有1米、3米2种

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	90(W) × 20(H) × 87(D)mm
重量	0.1kg

联系方式

SHANGHAI SUNSWIN MECHATRONIC CO., LTD.

上海旭胜自动化技术有限公司

电话：021-62774110

网址：www.hokuyo-aut.co.jp

OPP2-1G 多通电磁阀从站

此站可在粉尘环境下使用



特点

- 具有符合IP64等级的保护结构
- 通过子站的显示功能，可以识别动作状态
- 有5种传输速率可选 156k/625k/2.5M/5M/10M)
- 可选择通信异常时的输出模式(保持/清除)

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	W = 54、H = 40、L = 112 (mm)
重量	

联系方式

CKD (SHANGHAI) CORPORATION CO., LTD.
 喜开理(上海)机器有限公司
 电话 : 021-61911888
 邮箱 : ckdservice@ckd.sh.cn
 网址 : www.ckd.com.cn

OPP3-1G 多通用电磁阀从站

采用扁平电缆，可连接多种电磁阀



特点

- 所有系列中，高度最低的子站(安装时)
- 有5种传输速率可选 156k/625k/2.5M/5M/10M)
- 可选择通信异常时的输出模式(保持/清除)

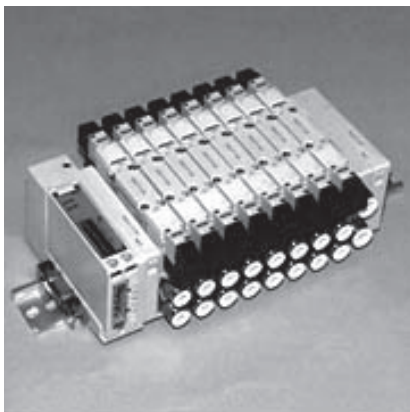
站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	W = 50、H = 41、L = 84 (mm)
重量	

联系方式

CKD (SHANGHAI) CORPORATION CO., LTD.
 喜开理(上海)机器有限公司
 电话 : 021-61911888
 邮箱 : ckdservice@ckd.sh.cn
 网址 : www.ckd.com.cn

OPP4-1G 多通道电磁阀从站

该站是用于连接新一代模块集成型多通道电磁阀MN4G系列带有槽插入系统



特点

- 采用槽插入式，可以便捷地安装、脱卸
- 薄型设计
- 有5种传输速率可选 156k/625k/2.5M/5M/10M)
- 可选择通信异常时的输出模式(保持/清除)

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	W = 20、H = 60、L = 78 (mm)
重量	

联系方式

CKD (SHANGHAI) CORPORATION CO., LTD.
 喜开理(上海)机器有限公司
 电话 :021-61911888
 邮箱 :ckdservice@ckd.sh.cn
 网址 :www.ckd.com.cn

OPP5-*G 多通电磁阀从站

耐环境性高，从设置到维护都非常便捷，是新一代高性能的电磁阀从站



特点

- 支持IP65的保护构造(防尘 防喷流型)
- 接线方向的自由度提高(上方向、横方向)
- 可安装输入输出模块
- 最多支持32点
- 有5种传输速率可选 156k/625k/2.5M/5M/10M)
- 通信异常时的输出模式可选

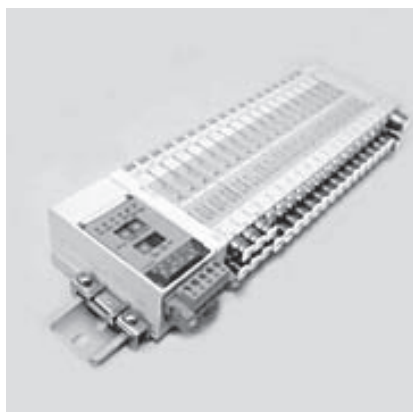
站类型	
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	W=60、L=130、H=70
重量	

联系方式

CKD (SHANGHAI) CORPORATION CO., LTD.
 喜开理(上海)机器有限公司
 电话 :021-61911888
 邮箱 :ckdservice@ckd.sh.cn
 网址 :www.ckd.com.cn

OPP6-*G 多通道电磁阀从站

该站是用于连接新一代模块集成型多通道电磁阀MN4G系列带有槽插入系统



特点

- 小型、高度低，可输出32点
- 因为结构紧凑，所以减少底座面积
- 可设定5种传输速度
- 可选择通信异常时的输出模式

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	W=46.1 L=77 H=39.5
重量	

联系方式

CKD (SHANGHAI) CORPORATION CO., LTD.
 喜开理(上海)机器有限公司
 电话 :021-61911888
 邮箱 :ckdservice@ckd.sh.cn
 网址 :www.ckd.com.cn

EVT—T9GAR 薄型电空调节器用从站

支持PLC控制、省接线的薄型多通道电空调节器
 适用于半导体和精密领域的各种精密型押压控制器、微速气缸控制等



特点

- 输出4ch(压力监视)/输出4ch(压力控制)的模拟量输入输出模块
- 1台子站可控制4台电空调节器
- 有5种传输速率可选 156k/625k/2.5M/5M/10M)
- 集成度高，电空调节器最多可以连12台(3台从站)设备，可实现多通道化
- 所有配管和配线集中在主体正面，因此提高了可操作性，节省了空间。
- 除了采用DIN导轨的底部安装外，也可进行背面的安装

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	W32 × D75 × H75
重量	145 g

联系方式

CKD (SHANGHAI) CORPORATION CO., LTD.
 喜开理(上海)机器有限公司
 电话 :021-61911888
 邮箱 :ckdservice@ckd.sh.cn
 网址 :www.ckd.com.cn

EX12*_SMJ1 系列接口(SI)单元

多管阀可直接与CC-Link连接



站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	110g

特点

大幅提高空间利用率

用以前的并行连接方式,接线达数百根,而现在这些接线占用的空间被解放出来,加上紧凑型的SI多通用电磁阀,空间利用率得到飞跃地提高。

联系方式

SMC (China) Co.,Ltd.
SMC(中国)有限公司
电话 :010-67885566
邮箱 :smcsale@smc.com.cn
网址 :www.smc.com.cn

EX140-SMJ1 系列接口(SI)单元

多阀管可以直接与CC-Link相接



站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	80g

特点

大幅提高空间利用率

用以前的并行连接方式,接线达数百根,而现在这些接线占用的空间被解放出来,加上紧凑型的SI多通用电磁阀,空间利用率得到飞跃地提高。

联系方式

SMC (China) Co.,Ltd.
SMC(中国)有限公司
电话 :010-67885566
邮箱 :smcsale@smc.com.cn
网址 :www.smc.com.cn

EX180-SMJ1 *系列串行接口(SI)单元

紧凑，节省空间，并且节能的SJ200/3000系列电磁阀可接入CC-Link，最大可接32个点数

特点

- 对阀门内部连接采用连接器形式(卡边缘类型)，能灵活适应站数的变化
- 允许同时装配多种包括SJ2000(7.5mm宽, 0.08Cv值)和SJ3000(10mm宽, 0.12Cv值)型号的阀
- 配备了人工锁开关以防止人为的操作失误
- 键式接头适用于超细f2管
- 配线采用连接器连接方式，阀电源与通信电源分开管理
- 通信用连接器可选用T分支连接器



站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	
重量	110g以下

联系方式

SMC (China) Co.,Ltd.
SMC(中国)有限公司
电话 :010-67885566
邮箱 :smcsale@smc.com.cn
网址 :www.smc.com.cn

EX250-SMJ2 串行接口(SI)单元

多管阀、输入模块、串行模块一体化，更节省空间

特点

- 最大输入输出点数 :输入32点/输出32点
- 采用连接器的接线方式，便于扩展多管阀和输入模块



站类型	远程设备站
占用站数	2个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	250g

联系方式

SMC (China) Co.,Ltd.
SMC(中国)有限公司
电话 :010-67885566
邮箱 :smcsale@smc.com.cn
网址 :www.smc.com.cn

CPV10/14/18-GE-CC-8-EXT CPV 阀终端模块

紧凑，高性能的多通道电磁阀



特点

集成型，大流量

阀宽10mm :400 l/min

阀宽14mm :800 l/min

阀宽18mm :1600 l/min

可配备14种阀功能

1个阀终端模块最多可有8级、16个线圈。如果是3阀，则为16级

通过使用现场总线连接器可增加16点I/O

可选择个排气端口的位置

采用外部导引，可在真空中使用

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

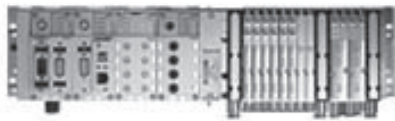
FESTO (CHINA) CO.,LTD.

费斯托(中国)有限公司

电话 :021-58990615

网址 :www.festo.com

远程 I/O 阀终端模块



特点

集成了数字单元或模拟I/O单元，及歧管阀、比例阀、或压力开关。

可仅当I/O单元使用，或与阀终端如MPA,VTSA,VIMP-03组合使用

最大可连接10模组(最大512 I/Os)

数字输入(4点, 8点, 16点)

数字输出(8点, 16点)

模拟量输入(2通道, 4通道)

模拟量输出(2通道)等

通过PC或手持设备可以确认并监视到整个系统、或每个模组、或单个I/O的诊断状态

可通过PC或手持设备可确认设备的运行信息和出错历史记录

站类型	远程设备站
占用站数	1 ~ 4局
CC-Link版本	
外形尺寸	50 x 107 x 50mm(只有节点)
重量	0.115kg

联系方式

FESTO (CHINA) CO.,LTD.

费斯托(中国)有限公司

电话 :021-58990615

网址 :www.festo.com

F系列电磁阀

全力追求使用简便，功能更强大的新款式



特点

单双两用的阀/采用不同直径尺寸两用的接头/同样的阀宽流量提高了2~3.3倍/也备有但电磁阀专用阀门/更多的接线规格

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

SHANGHAI KOGANEI INTERNATIONAL TRADING CORPORATION CO.,LTD.
上海小金井国际贸易有限公司
电话 :021-61457313
邮箱 :support@kogamei-chn.com
网址 :www.kogamei.co.jp

JA系列电磁阀

串联的3端口阀，节省了空间



特点

实现了小型化和低功耗化，增加了串联的3端口阀。这是具有高附加值功能的新时代的电磁阀。

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

SHANGHAI KOGANEI INTERNATIONAL TRADING CORPORATION CO.,LTD.
上海小金井国际贸易有限公司
电话 :021-61457313
邮箱 :support@kogamei-chn.com
网址 :www.kogamei.co.jp

PB系列电磁阀

保持中型阀的特性，追求【易用性】【节能】【环保】以及【大流量】

特点

阀和汇流管一体化，是使用简便和高性能的新一代产品



站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

SHANGHAI KOGANEI INTERNATIONAL TRADING
CORPORATION CO.,LTD.

上海小金井国际贸易有限公司

电话 :021-61457313

邮箱 :support@kogamei-chn.com

网址 :www.kogamei.co.jp

AS-I CC-Link 网关 不锈钢材质

这是CC-Link与AS-I之间的网关。适用与所有AS-I系统的连接包括Safety应用。支持AS-I 3.0，具备优于标准功能的高诊断功能，带有重复地址识别等功能。

特点

- 支持AS-i 3.0作为AS-I 主站
- 强大的AS-i诊断功能
- 适用于AS-I Safety系统
- 作为CC-Link远程设备站
- 在CC-Link上完成诊断和配置
- CC-Link中的通信速率为156KBp ~ 10Mbps

站类型	远程设备站
占用站数	
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	85 × 120 × 83 [mm]
重量	0.520 [kg]

联系方式

Bihl+Wiedemann Automation (Taicang) Co., Ltd.
 必威自动化设备(太仓)有限公司
 邮箱 : china@bihl-wiedemann.cn
 网址 : www.bihl-wiedemann.cn

ABC-CCL AnyBus-Communicator CC-Link从站/串行连接网关

用串行接口连接到CC-Link



特点

- 以串行连接方式实现无内置I/F的小型设备与CC-Link的连接。
- 串行连接方式支持RS 232C / 422 / 485。
- 只要使用Modbus协议，即可利用多支路方式连接多台串行设备。
- 串行线路设置用软件与PC连接用电缆配套。
- 无需编程即可将让机械设备连接到CC-Link。
- 可以缩短开发周期、降低成本。

站类型	远程设备站
占用站数	1 ~ 4站
CC-Link版本	Ver.1&2
外形尺寸	75(W) × 27(H) × 100(D)mm
重量	135g

联系方式

HMS Industrial Networks AB Co., Ltd.
 瑞典HMS工业网络有限公司
 电话 : 010-85323183
 邮箱 : cn-sales@hms-networks.com
 网址 : www.anybus.cn

Anybus X-gateway AB7661

用于连接CC-Link和PROFINET网络。

在CC-Link网络上作为从站，在PROFINET网络上作为I/O设备。



特点

作为独立的网关连接CC-Link网络和PROFINET网络。

在两种工业网络之间进行I/O数据通讯(最多896个I/O点和128个字)。

在CC-Link网络上作为从站，在PROFINET网络上作为I/O设备。

DIN导轨安装，坚固耐用的工业设计，已通过认证。

设置简单，无需编程。

配置：通过CSP文件连接CC-Link，通过GSD文件连接PROFINET。
(由HMS提供这两个配置文件)

站类型	远程设备站
占用站数	1 ~ 4站
CC-Link版本	Ver.1.10&2.0
外形尺寸	44 × 127 × 114 [mm]
重量	0.4[kg]

联系方式

HMS Industrial Networks AB Co., Ltd.

瑞典HMS工业网络有限公司

电话：010-85323183

邮箱：cn-sales@hms-networks.com

网址：www.anybus.cn

Anybus X-gateway AB7680

用于连接CC-Link和Ethernet/IP网络。

在CC-Link网络上作为从站，在Ethernet/IP网络上作为主站/扫描仪。



特点

作为独立的网关连接CC-Link网络和Ethernet/IP网络。

在两种工业网络之间进行I/O数据通讯(最多896个I/O点和128个字)。

在CC-Link网络上作为从站，在Ethernet/IP网络上作为主站/扫描仪。

DIN导轨安装，坚固耐用的工业设计，已通过认证。

EtherNet/IP、从站/适配器由基板上的网络配置模块构成。无需编程。

也提供EtherNet/IP、从站/适配器版本(AB7841)

站类型	远程设备站
占用站数	1 ~ 4站
CC-Link版本	Ver.1.10&2.0
外形尺寸	44 × 127 × 114 [mm]
重量	0.4[kg]

联系方式

HMS Industrial Networks AB Co., Ltd.

瑞典HMS工业网络有限公司

电话：010-85323183

邮箱：cn-sales@hms-networks.com

网址：www.anybus.cn

Anybus X-gateway AB7694

用于连接CC-Link和EtherCAT网络。
在CC-Link网络上作为从站，在EtherCAT网络上也作为从站。



特点

作为独立的网关连接CC-Link网络和EtherCAT网络。
在两种工业网络之间进行I/O数据通讯(最多896个I/O点和128个字)。
在CC-Link网络上作为CC-Link从站，在EtherCAT网络上作为EtherCAT从站。
DIN导轨安装，坚固耐用的工业设计，已通过认证。
设置简单，无需编程。
配置：通过CSP文件连接CC-Link，通过EtherCAT主站及XML文件连接EtherCAT。(由HMS提供这两个配置文件)

站类型	远程设备站
占用站数	1到4站
CC-Link版本	Ver.1.10&2.0
外形尺寸	44 × 127 × 114 [mm]
重量	0.4[kg]

联系方式

HMS Industrial Networks AB Co., Ltd.
瑞典HMS工业网络有限公司
电话：010-85323183
邮箱：cn-sales@hms-networks.com
网址：www.anybus.cn

Anybus X-gateway AB7810

用于连接CC-Link和PROFIBUS网络。
在CC-Link网络上作为从站，在PROFIBUS网络上作为DPV1主站。



特点

作为独立的网关连接CC-Link网络和PROFIBUS网络。
在两种工业网络之间进行I/O数据通讯(最多896个I/O点和128个字)。
在CC-Link网络上作为从站，在PROFIBUS网络上作为DPV1主站。
DIN导轨安装，坚固耐用的工业设计，已通过认证。
PROFIBUS的从站由附带的NetTool中的PROFIBUS用软件构成。无需编程。
也提供PROFIBUS从站版本(AB7852)

站类型	远程设备站
占用站数	1到4站
CC-Link版本	Ver.1.10&2.0
外形尺寸	44 × 127 × 114 [mm]
重量	0.4[kg]

联系方式

HMS Industrial Networks AB Co., Ltd.
瑞典HMS工业网络有限公司
电话：010-85323183
邮箱：cn-sales@hms-networks.com
网址：www.anybus.cn

Anybus X-gateway AB7819

用于连接CC-Link和DeviceNet网络。

在CC-Link网络上作为从站，在DeviceNet网络上作为主站/扫描仪。



特点

作为独立的网关连接CC-Link网络和DeviceNet网络。

在两种工业网络之间进行I/O数据通讯(最多896个I/O点和128个字)。

在CC-Link网络上作为从站，在DeviceNet网络上作为主站/扫描仪。

DIN导轨安装，坚固耐用的工业设计，已通过认证。

DeviceNet的从站/适配器由附带的NetToo中的DeviceNet用从站/适配器构成。无需编程。

也提供DeviceNet、从站/适配器版本(AB7862)

站类型	远程设备站
占用站数	1到4站
CC-Link版本	Ver.1.10&2.0
外形尺寸	44 × 127 × 114 [mm]
重量	0.4[kg]

联系方式

HMS Industrial Networks AB Co., Ltd.

瑞典HMS工业网络有限公司

电话：010-85323183

邮箱：cn-sales@hms-networks.com

网址：www.anybus.cn

AnyBus X-gateway AB9009

Anybus X-gateway 以Modbus TCP网络来连接CC-Link。

在CC-link网络上作为从站，在Modbus TCP网络上作为主站/服务器



特点

作为独立的网关连接 CC-Link网络和Modbus TCP网络

在两种工业网络之间发送512字节的I/O数据 最大128个I/O点，在CC-link上16个字)

作为CC-link网络上的从站，在Modbus TCP网络上的以Modbus TCP主站/服务器运作

Din轨道安装，新型坚固耐用的工业设计以通过认证

基于Modbus TCP上集成双端口交换机，允许 daisy chaining ”

网络构成：通过CSP文件,连接CC-link以原有的web浏览器组成Modbus TCP

站类型	远程设备站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	Ver 1.10 & 2.0
外形尺寸	110 × 35 × 101 [mm]
重量	0.15 [kg]

联系方式

HMS Industrial Networks AB Co., Ltd.

瑞典HMS工业网络有限公司

电话：010-85323183

邮箱：cn-sales@hms-networks.com

网址：www.anybus.cn

SDD-CC1A UniLine网关

无需担心噪声！省配线。



特点

UniLine拥有卓越的抗噪声性能，而且可节省配线。减少了配线方法的限制，无需使用专用电缆。在允许T分支、多支路等的情况下，配线更自由，传输距离可延长至1km。使用该网关，可在以CC-Link为主的系统中，使用UniLine的各种输入输出模块，构建一个灵活、方便使用的I/O网络。

增加了选择输入输出点数的MODE开关。

以32点单位分配SDD-CC1兼容的输入112点/输出112点，共256点输入输出。

站类型	远程设备站
占用站数	4站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	40(W) × 110(H) × 94(D)mm
重量	210g

联系方式

上海飞泰贸易(上海)有限公司
 上海市闵行区莲花路1733号华纳风格酒店商务中心D103室
 电话：021-54900290
 传真：021-64689725

UNG-CC1A UniLine网关

无需担心噪声！可处理512个点。



特点

用于UN系列产品的网关，可处理512个点。使用方便，而且抗噪声干扰性能较之前系列有所提升。

增加了可选择传输距离的MODE开关。

可选择200m、500m、1km。

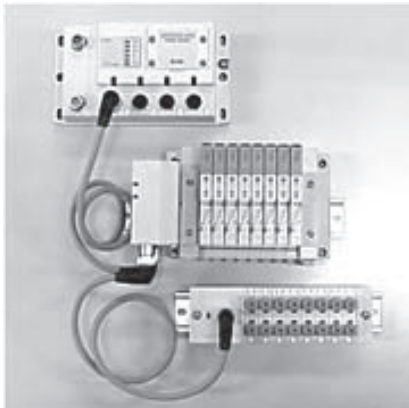
站类型	远程设备站
占用站数	4站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	40(W) × 110(H) × 94(D)mm
重量	210g

联系方式

上海飞泰贸易(上海)有限公司
 上海市闵行区莲花路1733号华纳风格酒店商务中心D103室
 电话：021-54900290
 传真：021-64689725

EX500-GMJ1 网关模块

采用网关方式(将CC-Link通信协议转换为SMC专用切线)
通过4个分支的连接方式,可分散控制多管阀、输入设备



特点

最大输入输出点数128点(输入64点/输出64点)

I/O设备的连接采用了连接器的连接方式,可以自由增减设备连

不需要对各I/O模块做电源接线

站类型	远程设备站
占用站数	3个站
CC-Link版本	
外形尺寸	160W × 88H × 46D
重量	470g

联系方式

SMC (China) Co.,Ltd.

SMC(中国)有限公司

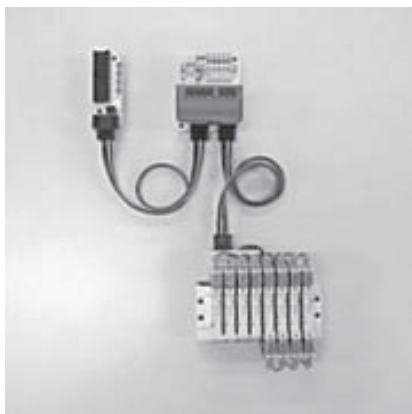
电话 :010-67885566

邮箱 :smcsale@smc.com.cn

网址 :www.smc.com.cn

EX510-GMJ1 网关模块

可分散控制多管阀和输入设备



特点

最大输入输出点数128点(输入64点/输出64点)

不需要对各I/O模块做电源接线和设定地址

站类型	远程设备站
占用站数	3个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	64W × 80H × 60D
重量	170g

联系方式

SMC (China) Co.,Ltd.

SMC(中国)有限公司

电话 :010-67885566

邮箱 :smcsale@smc.com.cn

网址 :www.smc.com.cn

CC-Link-HLS 网关模块 R7G

R7G可将CC-Link 的输入32点传输到HLS(Hi-speed Link System)的输出32点，将HLS的输入32点传输到CC-Link的输出32点。

特点

紧凑型设计。

CC-Link和HLS均为从站。



站类型	远程设备站
占用站数	2站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	W115 × H50 × D54mm
重量	大约150g

联系方式

上海爱模电子系统贸易有限公司

电话: 021-62372015, 2016

传真: 021-62372017

邮箱: info-c@m-system.co.jp

CC-Link对应的CompNet网关 GQ-CRM21

CompNet网关连接CC-Link网络方便，扩展系统“简单”、“灵活”

特点

CompoNet轻松连接分支，减少布线成本

小数点的分散对应，使系统内部更加省配线。

各式各样的CompNet从站单元，产品更小型化。

网关单元的七段显示帮助侦测现场的问题

加入/通信异常可视化工具，从上位控制器也可以确定异常处所



站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10/Ver.2.00
外形尺寸	95(W) × 50(H) × 37.9(D)mm
重量	0.11kg

联系方式

OMRON INDUSTRIAL AUTOMATION (CHINA) CO.,LTD.

欧姆龙自动化(中国)有限公司

电话 : 021-50372222

网址 : www.fa.omron.com.cn

NETC01-CC 网络转换器

从CC-link 通信协议转换到我公司RS-485通信协议的转换器



特点

可将CC-link 通信协议转换到我公司RS-485通信协议。
通过使用转换器，在CC-Link系统中控制我公司的RS-485设备

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

ORIENTAL MOTOR CO.,LTD
电话：+852-24279800
邮箱：sales@orientalmotor.asia

AG22-C1 UniWire网关 支持CC-Link

用于连接省配线的UniWire HX系列和CC-Link。



特点

UniWire HX系列产品针对使用了开放式网络CC-Link的系统，提供独特的省配线解决方案，使用该网关，可将UniWire HX作为传感器总线进行连接。只需在网关内部转换地址，即可无缝连接传感器和控制器。

用作传感器总线的UniWire HX可灵活选择T分支、多支路等配线连接方法。而且对于传输电缆，没有专用的数据通讯电缆等限制，可使用通用电缆、一般信号传输电线等。

站类型	远程设备站
占用站数	4站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	140W × 58H × 57D(mm)
重量	180g

联系方式

PARKER HANNIFIN MOTION & CONTROL (SHANGHAI) CO.,LTD.
派克汉尼汾流体传动产品(上海)有限公司
电话：021-50312525
网址：www.parker.com

MRC用网关控制器 支持CC-Link Ver2.0

本产品(MGW2-1616-CP1)为连接我公司的DC无电刷电机用搬运控制器(MRC-412-P1)和CC-Link网络的网关控制器。其它用途不适用。



特点

通过使用MGW2-1616-CP1，可在连接了CC-Link的MRC-412-P1上监视和控制DC无刷电机。

MRC系列可同时控制4个电机，使搬运系统更省空间、价格更低、性能更高。

MRC系列标配了多种运行模式，用户可利用CC-Link的PLC独自控制。

站类型	远程设备站
占用站数	4站
CC-Link版本	Ver.2.0
外形尺寸	160 × 80 × 25mm
重量	320g

联系方式

SETSUYO AUTOMATION Co., Ltd.

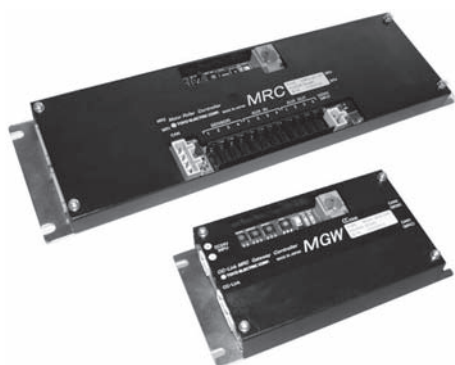
上海摄阳国际贸易有限公司

电话：021-32522020

邮箱：xiongyy@setsuyo.com.cn

MRC用网关控制器

本产品(MGW-1616-CP1)是为连接我司DC无刷电机用控制器(MRC-411)与CC-Link网络相连接的网关控制器。其它用途不适用。



特点

通过使用MGW-1616-CP1，可以用CC-Link监视与控制DC无刷电机。

MRC系列可以将4个电机同时控制，使搬运系统更省空间、更低价、高性能。

MRC系列标准配置多种运转模式，用户也可以从现场层的PLC独自控制。

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	160(W) × 80(H) × 25(D)mm
重量	

联系方式

SETSUYO AUTOMATION Co., Ltd.

上海摄阳国际贸易有限公司

电话：021-32522020

邮箱：xiongyy@setsuyo.com.cn

与CC-Link兼容的S-Link网关控制器 SL-GU1-C

提供兼容在各国普遍使用的CC-Link网络的S-Link 网关控制器
支持CC-Link以外，更节省配线



特点

将支持长距离传输的CC-Link与多点传输的S-Link连接，可构建长距离多点传输网络

将在连接设备中占有大比率的传感器、开关等设备分散化成bit单位的I/O，使用S-Link布线，可以更高效率省配线。另外使用S-Link压接连接器，提高施工效率。

站类型	远程设备站
占用站数	2到4个站
CC-Link版本	Ver.1.00
外形尺寸	W35 × H170 × D72
重量	大约210g

联系方式

Panasonic Corporation of China Beijing Second Branch

松下电器(中国)有限公司

电话 :010-5925 5988

网址 :<http://device.panasonic.cn/ac/>

与CC-Link兼容的SL-VGU1-C S-Link V网关控制器

提供兼容在各国普遍使用的CC-Link网络的S-Link V网关控制器
支持CC-Link以外，更节省配线



特点

将支持长距离传输的CC-Link和多点传输的S-Link V相连接，可构建长距离多点传输网络

将在连接设备中占有大比率的传感器、开关等设备分散化成bit单位的I/O，使用S-Link布线，可以更高效率省配线。另外使用S-Link压接连接器，提高施工效率

在占用站数较少的S-Link V与大量连接bit单位的设备，可有效地使用CC-Link站数。节省下的站数可用于智能设备站，以构建更高水平的系统。

站类型	远程设备站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	W48 × H100 × D66
重量	大约200g

联系方式

Panasonic Corporation of China Beijing Second Branch

松下电器(中国)有限公司

电话 :010-5925 5988

网址 :<http://device.panasonic.cn/ac/>

CC-Link-AnyWire Bitty桥模块NZ2AW1C1BY

这个桥模块用于连接有直流传输线系统的Anywire Bitty和CC-Link

特点

即使布线分叉，通信中断能够被检测到



站类型	远程设备站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	100(H) × 40(W) × 66(D)[mm]
重量	0.16kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

CC-Link-Anywire DB A20 桥模块NZ2AWIC22D2

是用于将全双工传输设备Anywire DB A20和CC-Link Ver2.00相连的桥模块

特点

即使布线分叉，也能够被检测到断线

可使用CC-Link Ver2.00主站模块



站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.2.00
外形尺寸	57(H) × 140(W) × 44(D)[mm]
重量	0.18kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

CC-Link-Anywire ASLINK网桥模块 NZ2AW1C2AL

用于连接Anywire ASLINK和CC-Link。



特点

- 无缝连接CC-Link和AnyWireASLINK
- 自动跟随CC-Link传输速度
- 通过内置终端电阻缩短工时
- 支持iQ Sensor Solution

站类型	远程设备站
占用站数	1到4站/4站
CC-Link版本	Ver.1.10/Ver.2.00
外形尺寸	96(H) × 43(W) × 102(D)[mm]
重量	0.2kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

C1-GW CC-Link用协议转换器

用于TAKEMOTO电气制造的电力用远程I/O的RS-485通信线与CC-Link相连的协议转换器



特点

- 将5元件型多通道转换器等诸多电力的传输统一在CC-Link中
- 根据子站侧的命令/响应顺序,操作主站侧的远程输入输出/寄存器。一次收发数据,可以从子站读出最多16个字的数据
- 不需要用于功能设置的软件

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	W200 × H60 × D126mm
重量	750g

联系方式

Fuji Electric Industries (shanghai) Co.,Ltd.
富士电机产业(上海)有限公司
电话 :021-52401184
邮箱 :wgl@fujidensan.net
网址 :www.fujidensan.net/

AX-OPX-7G Absodex用从站

【2011年6月生产中止机型】一次接线方式即可接入网络



特点

本产品为2011年6月停止生产的产品替代机型为AX9000TS-u4(6~75N·m)
AX9000TH-u4(150~1000N·m)

通过安装H型或S型驱动器的I/O用连接器(CN3),可与三菱电机公司制造的PLC
MELSEC-A/QnA系列的现场总线CC-Link系统连接

大量减少接线

I/O点数 输入16点 输出14点

可设置5种输速率 156k/625k/2.5M/5M/10Mbps)

通信异常时,可以选择输出模式(保持/清除)

与串行通信用的异常停止信号串联,因此可连接外部异常停止输入(b接点)。

•Absodex DD执行器 AX系列

根据应用情况CKD公司 Absodex 最大转矩输出6~500N·m,具备各种阶段的产品

站类型	
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	W=25.5、H=70、L=83 (mm)
重量	

联系方式

CKD (SHANGHAI) CORPORATION CO., LTD.

喜开理(上海)机器有限公司

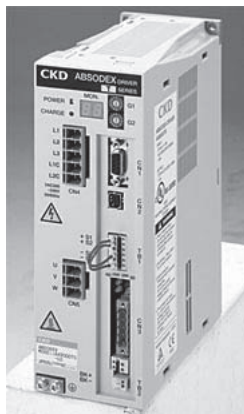
电话 :021-61911888

邮箱 :ckdservice@ckd.sh.cn

网址 :www.ckd.com.cn

Absodex驱动 AX9000TS/TH

“瞬间决定位置,高响应Absodex驱动”
360°自由分度,高精度绝对式DD驱动器



特点

最适用于智能模块,采用直接驱动方式,更节能、省空间

缩短设备的工作节拍

高精度定位能力(分度精度±15秒)

安装简单(具备调整用PC软件)

产品布局丰富(旋转转矩6~1000N·m 16种)

位置信号可用报警方式监视(远程设备站)

站类型	远程设备站
占用站数	2局
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	75 × 220 × 160[mm]
重量	约1.6[kg]

联系方式

CKD (SHANGHAI) CORPORATION CO., LTD.

喜开理(上海)机器有限公司

电话 :021-61911888

邮箱 :ckdservice@ckd.sh.cn

网址 :www.ckd.com.cn

无电刷电机BLE系列

支持CC-Link的无电刷电机模块

电机和驱动器拥有较大的速动控制范围，并能实现节能



特点

无电刷电机与变频器控制用电机相比，损失更小，高效率，可以实现设备的节能

超薄高能电机、能协助缩小设备尺寸

较大的速度控制范围，80到4000圈/秒(速率 1:50)

在各类负载变化情景中，高~低速都能以稳定的速度驱动

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

ORIENTAL MOTOR CO.,LTD

电话：+852-24279800

邮箱：sales@orientalmotor.asia

高效率步进电机模块 STEP ARL系列 支持CC-Link

高效率步进电机模块 STEP ARL系列支持CC-Link。

模块内置定位功能，能够从CC-Link直接定位控制。



特点

步进电机不会在强烈负载和急加速改变和快速提升时步出

以阻力结构，即使在驱动时无需放大操作也可以在短时间内定位

采用高效率电机比以前大大减少了电力消耗

通过CC-Link传输定位数据、速度数据、操控指令和操控监测

站类型	远程设备站
占用站数	1个站 / 2个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

ORIENTAL MOTOR CO.,LTD

电话：+852-24279800

邮箱：sales@orientalmotor.asia

通用伺服驱动器MOVO SVF 系列NWK 型

设计流畅的通用伺服servo“MOVO”，可广泛使用于全世界各类电机和编码器



特点

在CC-Link循环数据中可以使用MOVO文字列命令。可以动态，更丰富运动控制

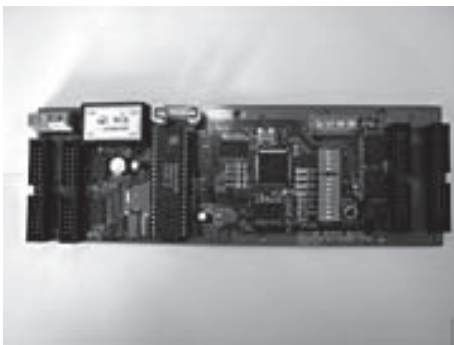
联系方式

Servoland Corporation
电话：+81-42-756-8500
传真：+81-42-756-8500
邮箱：info@servoland.co.jp

站类型	远程设备站
占用站数	1, 2, 4个站
CC-Link版本	Ver.1.1, Ver.2.0
外形尺寸	
重量	

PCC2-Motor-CC-Link

直流电机32通道位置控制，位置反馈为电压反馈，可以使用电位计作为位置传感器



特点

低成本的位置控制
可以简单实现模块化与扩展
传输量大，通信速度快
用户可以自行设计控制程序(使用8051单片机)

联系方式

Shanghai R&R Technology Development Co.,Ltd
上海荣润科技发展有限公司
电话：+86-21-69150900

站类型	远程设备站
占用站数	1~4个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	
重量	

兼容CC-Link的运动控制器 SVCC系列

兼容CC-Link运动控制器最多八个同步轴控制，简单就可以定位。
与多摩川SV-NET驱动组合，可以构筑紧凑的伺服系统



特点

- 带有每一轴1000point的位置 / 速度table数据
- 最大可同步控制8轴
- 有线插补 8轴 ; 弧线插补 2轴 ; 螺旋插补 3轴
- 通过细化后动作命令，客户可以自由定制动作模型
- 提供在恶劣环境中也可以使用的Ae伺服电机 (搭载螺旋变压器)
- 电机现在位置，电机当前位置，电机转距等，监视值可以条件分支

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

TAMAGAWA HONGKONG CO.,LTD.
多摩川(香港)有限公司
电话 :852-27539868
网址 :www.tamagawa-selki.com

TA4681N100 智能凸轮

将无刷旋转电机作为传感器，可以全部检查出绝对值旋转位置的模块



特点

- 是可以将耐环境寿命长的无刷旋转变压器作为传感器位置检测系统
- 通过设定CC-Link参数，改变旋转方向，改变尺寸现在值预置
- 通过RS-232C端口，可从PC设定参数
- 耐噪声干扰 : ±1500V以上
- (电源线、传感线 : 来源于噪音模拟器测量)

站类型	远程设备站
占用站数	2个站
CC-Link版本	Ver.1.1
外形尺寸	W45 × H160 × D100
重量	0.6kg

联系方式

TAMAGAWA HONGKONG CO.,LTD.
多摩川(香港)有限公司
电话 :852-27539868
网址 :www.tamagawa-selki.com

TA681N200 智能凸轮

将无刷电机作为传感器的定位控制用电子凸轮



特点

是可以将耐环境寿命长的无刷旋转变压器作为传感器位置检测系统

CC-Link设定目标停止位置，智能凸轮输出单向定位控制信号给变频器

通过RS-232C端口，可使用PC设置参数

抗噪声：±1500V以上

(电源线、传感线：来源于噪音模拟器测量)

联系方式

TAMAGAWA HONGKONG CO.,LTD.

多摩川(香港)有限公司

电话：852-27539868

网址：www.tamagawa-selki.com

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.1
外形尺寸	W65 × H160 × D100
重量	0.7kg

智能型驱动器 DrvP 3

用于直接驱动电机 (DYNASERV和LINEARSERV) 专用驱动器



特点

操作方式与旋转型DD电机“ DYNASERV ”以及线性伺服电机“ LINEARSERV ”相同就可以运转

“DYNASERV”产品种类丰富，分辨率42万~ 409万脉冲/转，扭矩4 ~ 500N·m 约40种

“LINEARSERV”集成了推力发生器、直线编码器和直线运动轴承，是 all•in•one线性电机

辅助工具使DD电机的调试变得简单，可执行自动调谐、示波器功能和无电机运行功能

具有多种功能，如各式滤波器，执行定位的运转表、zm :n缩放比功能

联系方式

Yokogawa China Co., Ltd. NetSOL Business Division

电话：023-67576883

传真：023-67576885

站类型	远程设备站
占用站数	1个站或2个站(可选择设定)
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	500W :60W × 195H × 150D 2kW :100W × 195H × 200D 4kW :200W × 195H × 200D
重量	500W :1.2kg 2kW :2.5kg 4kW :6.5kg

高性能变频器TOSVERT VF-AS1

环境适应性强。

具有良好的机械性能，抗干扰，减少高谐波，参数设置简单，支持高转矩，具有卓越的耐环境性能



特点

通过安装内置选项板，与CC-LinkVer1.10兼容

通过内置噪声滤波器/DCL，降低高频噪声干扰/高谐波

按键简单，拥有8个基础参数

0.3HZ-200%起始转矩，400V级最高可有500KW

拥有My功能、带传感速度/转矩控制，内置RS485通讯

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

Toshiba Industrial Products Sales Dalian Corporation
电话：0411-87547000

多功能紧凑型变频器TOSVERT VF-S11 CCL002Z

TOSVERT VF-S11变频器，可用于各类机器与设备，使用简便。



特点

通过安装内置选项板，可与CC-Link Ver.1.10兼容

1Hz-200%起始转矩，最大应用电机容量：15KW

内置噪声滤波器大大减少电磁噪音

支持并列安装

可以监视/报警部件寿命周期与计划更换时期

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	64.75 × 64(mm)
重量	大约40g

联系方式

Toshiba Industrial Products Sales Dalian Corporation
电话：0411-87547000

AC服驱动器 VC 系列

把伺服电机的基本性能最大化的高性能伺服驱动器

特点

有50W ~ 110kW的多种产品。

带有多种调整功能，包括自动陷波滤波器/减振过滤器/4种放大选择器/高惯性负荷自动调整功能等。

带有可以有效缩短整定时间的反馈转矩控制功能。

除了驱动器类产品以外，还提供带有程序定位控制、自由曲线控制功能的控制器类产品。

可支持从直接驱动伺服电机到感应型、同步型AC伺服电机等所有伺服电机。



站类型	远程设备站
占用站数	4站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

Nikki Denso Co.,Ltd.

电话：+81-43-4982315

邮箱：overseas@nikkidenso.co.jp

AC伺服驱动器 VPS系列型号:NCR-DCD0A2*-*型

新开发伺服驱动器VPS系列，进一步提高了功能与性能。内置7点定位功能，使用超级方便。

特点

标配7点定位功能

归零功能

前馈转矩控制功能

4ch实时示波功能

自动调整功能

控制共振过滤器功能



站类型	远程设备站
占用站数	4站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	大约1.0kg ~

联系方式

Nikki Denso Co.,Ltd.

电话：+81-43-4982315

邮箱：overseas@nikkidenso.co.jp

FRENIC5000VG7S系列 高性能矢量控制型变频器

拥有业内最佳的控制性能和功能



特点

实现了多驱动功能，可对全世界的各种电机进行高性能控制

内置用户编程卡，强化系统支持能力。

具有丰富的内置功能，提升上下搬运、卷取机、注塑机、纤维机械、钢铁生产线等机械和装置的性能，削减成本。

可根据用途选择额定过载为150%的CT规格（额定转矩）、额定过载为110%的VT规格（2次方递减转矩）、额定过载为200%的HT规格（过载转矩），实现最佳的控制。

只需在与CC-Link兼容的变频器上安装专用选件卡，即可与CC-Link进行通讯。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

富士电机(中国)有限公司
上海市中山北路3000号长城大厦27楼
电话：021-54961177
网址：<http://www.fujielectric.com.cn/>

FRENIC-Eco系列 通用变频器

带有新式节能运行功能的新型变频器，使空调设备更加节能。



特点

首创节能新方式，从以往的将电机单体损耗降到最小的控制，转变为将变频器本身耗电量（变频器损耗）和电机单体损耗的总和降到最小，实现最佳的控制。

延长消耗性部件（冷却风扇、电容器等）的使用寿命（设计寿命为10年）。

带有最适合于空调设备的功能（PID控制、瞬间停电重启功能、引入功能、再生回避控制、小水量停止功能等）。

方便进行操作和维护

安装专用选件卡后即可与CC-Link通讯

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.2.0及Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

富士电机(中国)有限公司
上海市中山北路3000号长城大厦27楼
电话：021-54961177
网址：<http://www.fujielectric.com.cn/>

FRENIC-MEGA系列 高性能多功能型变频器

通过提高“基本性能”、“用途广泛性”、“维护性能”、“环保性能”，以追求“适应所有设备”的最新型变频器



特点

- 在通用变频器基础上配置了最水准的矢量控制，提高了控制性能。
- 具有丰富的功能，可应用于广泛的用途（检测制动晶体管破损功能、强化制动信号、客制化逻辑、比率运行、卷轴浮动辊控制）
- 触摸屏上带有USB端口，可不受场地限制确认送料装置的运行状态。
- 延长消耗性部件（冷却风扇、电容器等）的使用寿命（设计寿命为10年）。
- 安装专用选件卡后即可与CC-Link通讯

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.2.0及Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

富士电机(中国)有限公司
上海市中山北路3000号长城大厦27楼
电话：021-54961177
网址：<http://www.fujielectric.com.cn/>

FRENIC-Multi系列 高性能紧凑型变频器

拥有同级别最高水准的控制性能！
最适用于上下搬运、横向搬运动作。



特点

- 通过碰停控制轻松实现正确定位！
- 制动信号的显示更加方便！
- 可根据设备选择“转矩限制”或“电流限制”！
- 延长消耗性部件（冷却风扇、电容器等）的使用寿命（设计寿命为10年）！
- 符合欧洲RoHS（《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》）！
- 安装专用选件卡后即可与CC-Link通讯！

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.2.0及Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

富士电机(中国)有限公司
上海市中山北路3000号长城大厦27楼
电话：021-54961177
网址：<http://www.fujielectric.com.cn/>

三菱无传感器伺服FR-E700EX, MM-GKR

实现无编码器的高精度运行。

无传感器伺服使用了配套的专用驱动模块和专用无传感器PM电机(永磁电机)。(与CC-Link通讯时必需使用选件FR-A7NC EKIT。)



特点

专用的驱动模块FR-E700EX

通过PM无传感器矢量控制,实现无编码器的高精度运行。

以稳定的速度运行,不易受负载变动影响。

通过零速控制、伺服锁定功能,在电机停止时产生保持转矩,防止因外力而移动。

内置了通过触点信号CC-Link通讯(选件)等进行定位的功能(位置数据表格产生的方式)。(不支持绝对位置检测系统。)

无传感器PM电机MM-GKR

无传感器PM电机是在转子中嵌入了强力永磁铁(高性能磁铁)的高性能节能电机。可实现机械装置的节能。

不使用编码器,小型轻量,可实现机械设备的小型化。

无冷却风扇,噪音低。还可在无尘室中使用。

具有符合IP65等级标准的防护构造。防水防尘,在环境恶劣的场所也可放心使用。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1、Ver.2
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

三菱矢量变频器FREQROL-V500系列

高性能,方便使用

(与CC-Link通讯时需使用FR-A5NC。)



特点

性能提升

通过自适应速度控制,提高速度指令的追随性。

(速度响应800rad/s(55k以下) 速度控制范围1:1500)

通过自适应磁通量检测器,减少因电机温度变化而引起的转矩变动。

可准确计算电机内部的磁通量,提高转矩精度。(反复转矩精度±5%)

简单增益调整功能,代替速度控制增益。位置环增益调整功能。

方便使用

利用设定软件中的Machine Analyzer功能,可对电机进行自动加振,以分析机械系统的共振频率,通过陷波滤波器功能来避免机械共振。

标配PLG信号端子。

以相同的容量支持1500r/min专用电机(SF-V5RU)的组合。

编码器的扩展性

可根据各种编码器选择电源电压和输出电路。

(内置差分驱动器/互补电路、电源(5.5/12/24V))

专用电机(SF-V5RU)使用的编码器支持分辨率2048P/R、电源电压12V。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

三菱通用变频器 FREQROL-A700系列 (FR-A7NC)

拥有最高水准性能，功能强大
(进行CC-Link通讯时需使用选件FR-A7NC)



特点

性能提升

不使用PLG(编码器)的通用电机，通过矢量控制实现高精度/快速响应的速度控制。同时在进行转矩控制和速度控制时允许转矩限制。

也可与带编码器电机配合使用，实现真正的矢量控制。

通用电机可实现零速控制、伺服锁定、转矩控制和位置控制。

提升可维护性和可靠性

延长了冷却风扇和电容器的使用寿命。

可通过自诊断功能，输出部件寿命警告，监视其损坏程度，防故障于未然。

采用可移动端子台和冷却风扇盒，使得更换工作更加简便。

优化工作环境

新开发的内置噪声滤波器(EMC滤波器)降低了变频器产生的干扰。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1、Ver.2
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

三菱通用变频器 FREQROL-A701系列

内置电源再生功能
(进行CC-Link通讯时需使用选件FR-A7NC)



特点

方便使用

与以往的通用转换器分离式相比，主电路配线数减少到40%，7.5K的安装面积降到原来的约60%，省配线省空间。

考虑到与以往机型 FREQROL-A201 的兼容性，采用了相同的安装尺寸。

内置制动电路，不需要选用复杂的制动单元。

在FREQROL-A700基础上配备了最高水准的驱动性能、长寿命部件、寿命诊断、网络连接、简单操作、简单维护功能。

与以往的系统(变频器+电源再生转换器+AC电抗器)组合相比，可整体降低成本。而且可使再生能源返回电源，与电阻器制动方式相比，发热量减少，可有效节能。

性能提升

再生控制转矩为100%连续转矩、60秒150%转矩，制动能力得到提升。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1、Ver.2
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

三菱通用变频器 FREQROL-A800系列(FR-A8NC)

具有最高水准的高性能、高品质新型变频器
(进行CC-Link通讯时需使用选件FR-A8NC)



特点

- 绝对领先的驱动性能
通过先进的实时无传感器矢量控制、矢量控制,实现速度响应提升、高速运行。
通过PM无传感器矢量控制,不使用编码器,亦可高精度地驱动PM电机。
- 安全可靠
轻松实现安全控制。(安全停止功能)
带DC24V控制电源输入。通过连接DC24V外部电源,在主电源关闭的情况下也可继续通讯和设定参数。
- 设定&操作简单
带USB主机接口(A型)。可将参数复制到市售的普通USB存储器中。
- 节能化工厂
通过最佳励磁控制,始终将励磁电流调整到最佳值,最大限度地提升电机效率,实现进一步节能化。
- 系统对应能力强大
支持多重额定转矩,可根据用途选择最适合的变频器。
- 优化工作环境
利用新开发的驱动技术和电源技术,降低了变频器产生的电磁干扰。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1、Ver.2
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

三菱通用变频器 FREQROL-E700系列

简单、高效的紧凑型变频器
(进行CC-Link通讯时需使用选件FR-A7NC EKIT)



特点

- 配备了紧凑型变频器的最高级别控制功能
三菱电机独有的“先进磁通矢量控制”技术能最优化控制三相电机磁通,从低频到高频区域均能发挥出最高级别转矩特性。(启动转矩200% 0.5Hz(3.7K以下))
短时间过载能力提升到200%,3秒,实现更可靠的运行。
带转矩限制、机械保护、限制负载、失速停止等功能。
- 紧凑、省空间
紧凑型的高集成外形尺寸与以往机型(FREQROL-500系列)兼容
允许其横向紧贴安装,节省空间。
- 扩展性
只需在标准的FREQROL-E700系列上安装选件FR-A7NC EKIT,即可进行CC-Link通讯。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1、Ver.2
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

三菱通用变频器FREQROL-E700系列 支持CC-Link通讯 FR-E700-NC

内置CC-Link通讯功能！
紧凑型、多功能，使用更方便！



特点

通过CC-Link通讯连接器和弹簧夹端子(控制电路)实现省配线。
即使主电路电源关闭,也可以保持网络通讯(24V外部电源端子)。
带有安全停止功能,符合欧盟机械指令。

FR-E700-NC内置CC-Link通讯功能,下述规格与FR-E700系列标准产品的规格不同。

控制端子台为专用端子台,端子数与规格不同于标准产品。

(不能使用控制端子选件)

不能使用FR-E700系列标准产品内置选件(FR-A7 E 工具包)、参数模块(FR-PU07、FR-PU07BB)及柜面操作面板(FR-PA07)。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1、Ver.2
外形尺寸	*注意：尺寸比标准产品大
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话：021-23223030
网址：<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

三菱通用变频器FREQROL-E700系列 带安全停止功能 FR-E700-SCE700-SC

简单、高效的紧凑型变频器,带安全停止功能
(进行CC-Link通讯时需使用选件FR-A7NC和FR-A7NC EKIT COVER)



特点

在控制电路端子台上采用了可靠性高和配线简单的弹簧端子。

安全停止功能

基于以下安全标准,符合欧盟机械指令。采用硬件切断电路,紧急输出切断的可靠性高。带有安全功能,既低成本又符合安全标准。

EN ISO 13849-1 Category 3 / PLd

EN62061 / IEC61508 SIL2

FR-E700-SC的下列规格不同与FREQROL-E700系列标准品。

采用专用的控制端子台。(不能使用控制端子选件。)

增加2点安全输入,触点输入端子数从7点变为6点。

不能使用FREQROL-E700系列标准产品用内置选件(FR-A7 EKIT)。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1、Ver.2
外形尺寸	*注意：尺寸比标准产品大
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话：021-23223030
网址：<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

三菱通用变频器FREQROL-F700P系列(FR-A7NC)

风机、水泵用卓越传导效果变频器
(进行CC-Link通讯时需使用选件FR-A7NC)



特点

- 提高节能效果,大幅减少二氧化碳排放量。
- 通过最佳励磁控制,始终将励磁电流调整到最佳,最大限度地提升电机效率,进一步节能化。
- 可驱动通用电机或IPM电机,只需1个设定即可从通用电机切换到IPM电机。(客户可先用于驱动通用电机,之后再将通用电机更改为IPM电机。)便于客户分阶段的设备投资预算。
- 方便使用
- 具有二次方转矩加减速方式、PID控制、商用切换、V/F5点可调、瞬停继续运转、再生回避等多种功能,最适合用于风机、水泵。
- 优化工作环境
- 内置噪声滤波器(EMC滤波器),可降低变频器发出的干扰。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1、Ver.2
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

MR-J2S- CP-S084, MR-J2S-T01 三菱通用AC伺服放大器

内置定位功能,可构成通过CC-Link进行定位的系统,无需使用定位控制器。



特点

- 伺服放大器MR-J2S- CP-S084内置了支持CC-Link的定位功能,可通过连接CC-Link I/F模块MR-J2S-T01,从PLC端控制/监视最多42轴的伺服放大器。
- 内置定位功能,无需使用任何定位控制器。
- 可通过CC-Link传输定位数据、启动、停止和监控等工作。
- 支持50W-7KW的伺服电机。
- 具有机型自适应控制与实时自动调试功能,方便提升设备的性能。
- 继承三菱通用AC伺服MELSERVO-J2-Super系列的高级功能。

站类型	远程设备站
占用站数	1/2站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

MR-J3-T 三菱通用AC伺服 MELSERVO-J3系列

不断进步的新一代伺服

将位置数据、电机转速等数据写入位置数据表格(以POINT TABLE)形式,设置方式如同参数设置就可以进行定位操作。



特点

在伺服放大器中的位置数据表格(POINT TABLE)设置位置数据、速度数据,使用上位可编程控制器的启动信号开启定位运行

将伺服数据信息,通过CC-Link通信,传输到上位可编程控制器,用于上位应用的控制

支持辊式送料,等分割转台运转

通过先进减振控制,自适应滤波器、可靠性干扰校正功能等,来提升自动调整功能

支持电机容量范围广,50W~22KW。支持100V、200V、400V电源,在海外也可放心使用

通过MR CONFIGURATOR(安装软件)补充了调试、调整支持功能(支持USB I/F)。支持参数模块。(MR-PRU03)

站类型	远程设备站
占用站数	1个站/2个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

AJ65BT-D75P2-S3 定位模块

支持分布式系统



特点

能够分散配置定位模块

如果使用AC伺服MELSERVO-H J2/J2S系列,可以便捷地构建绝对位置检测系统

安装差动驱动可以实现以下功能

- 脉冲输出高速化(400kpps)
- 延长与驱动单元的距离(最大10m)

丰富的定位控制功能

- 每个轴最多可设定600个定位数据
- 备有7种原点回归功能
- 备有自动梯形加减速、S字加减速等加减速方式

站类型	智能设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	63.5(H) × 170(W) × 80(D)[mm]
重量	0.50kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

安川变频器A1000 高性能矢量控制

超强节能变频器，实现无编码器定位控制、优越的转矩特性等，能够应用于异步电机和同步电机。



特点

业内最先进电机驱动技术，可以驱动从异步电机到同步电机的所有电机。

可在同步电机(IPM)上实现无编码器的伺服锁定和定位控制。

配合使用高效率的同步电机，通过变频器的节能控制，实现超强节能运转。同时进一步小型化。

标配可视编程软件DriverWorksEZ，方便对常用的变频器进行自定义控制

可拆离端子台具备业界首创参数备份功能，即使发生故障也无需重新设置参数或控制信号布线

采用长寿命零部件。并通过寿命诊断预测功能，在零部件达到使用寿命之前输出报警信号。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	请通过网站确认
重量	请通过网站确认

联系方式

安川电机(中国)有限公司
电话：021-53852200

安川变频器V1000紧凑型矢量控制

V1000最先在同类产品中配置了电流矢量控制功能，追求实用性、易操作性。



特点

最先进的电机驱动技术，能够同时驱动异步电机(IM)和同步电机(PM)

在同类产品中最先配置电流矢量控制

配备可视化的编程软件"DriveWorksEZ"

端子台内置参数备份功能，无需控制配线与常数设置即可在10分钟之内完成变频器的更换

同类产品中最先标配安全输入功能模块(符合EN954-1, safety Cat.3)

应用最先进的热模拟技术，创造出世界上最小的高品质紧凑型变频器。

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

安川电机(中国)有限公司
电话：021-53852200

RCS2/RCS3/单轴机器人/线型伺服驱动器用定位控制器SCON-CA

用于RCS2/RCS3电缸“Robo-Cylinder”、单轴机器人/线型伺服驱动器的定位控制器



特点

带有离线调试功能，提升驱动器的搬运能力。

支持主流的现场网络。

带有减振控制功能，可在驱动器的滑块移动时，抑制安装在滑块上的手臂的摇晃(振动)。

带有力量控制功能，通过安装在RCS2-RA13R上的专用指示器，获取碰压力反馈，实现高精度的碰压控制。

可利用移动次数和行走距离累计功能，确认需进行维护保养的时间

可利用日历功能保存报警发生时间记录

站类型	远程设备站
占用站数	1到4站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

艾卫艾商贸(上海)有限公司

电话：021—64484753

邮箱：shanghai@iai-robot.com

网址：http://www.iai-robot.com

PCON/ACON/SCON-“ROBO-Cylinder”定位控制器

电动缸用定位控制器



特点

无需程序，仅需定位设置

可定位点数为PCON/ACON最大768个点，SCON最大512个点。

PCON/ACON可以直接实现数值的指定移动

执行器种类丰富有：杆型、滚动型、夹式、台式、旋转型

站类型	远程I/O站 远程设备站
占用站数	SCON:远程I/O 1个站 PCON/ACON:远程设备 最多4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

艾卫艾商贸(上海)有限公司

电话：021—64484753

邮箱：shanghai@iai-robot.com

网址：http://www.iai-robot.com

控制器一体型Robo-Cylinder ERC3系列网关模块RCM-EGWRCM-EGW

具有网关功能，最多可连接4台ERC3驱动器。
通过现场总线与PLC等高级控制系统连接。
支持7种主流网络。

特点

可利用正面板上的位置调整开关进行推杆的JOG动作。
正面板上配备了各轴制动解除开关。

站类型	远程设备站
占用站数	最多4站
CC-Link版本	Ver1.1或2
外形尺寸	35W × 140H × 105D
重量	大约220g

联系方式

艾卫艾商贸(上海)有限公司
电话：021—64484753
邮箱：shanghai@iai-robot.com
网址：http://www.iai-robot.com

桌上型机器人 TTA系列

活跃于单元生产现场等的桌上型机器人TTA系列

特点

可搬运重量：X轴 20Kg，Z轴5kg
最高速度：X轴/Y轴 800mm/s，Z轴 400mm/s
程序数：255个
定位数：30,000点
种类丰富
可选择4种动作范围
采用Y轴基座与安装支架一体结构，提高弯曲刚性
采用防止异物侵入到X轴的迷宫结构

站类型	远程设备站
占用站数	远程设备站1到3站
CC-Link版本	Ver1.10
外形尺寸	-
重量	-

联系方式

艾卫艾商贸(上海)有限公司
电话：021—64484753
邮箱：shanghai@iai-robot.com
网址：http://www.iai-robot.com

ROBONET控制器、用于机器人专用缸的控制

相比传统控制器，更小型更省配线，网络专用控制器

特点

紧凑设计 34(W)×100(H)×73(D)mm

最大可定位768个点

可直接数值指定移动

一个控制器可控制16个轴



站类型	远程设备站
占用站数	最多4个站
CC-Link版本	Ver.2.0
外形尺寸	34(W) × 100(H) × 73(D)mm
重量	

联系方式

艾卫艾商贸(上海)有限公司

电话：021—64484753

邮箱：shanghai@iai-robot.com

网址：http://www.iai-robot.com

现场网络对应Robo-Cylinder用定位控制器 PowerCON 150 PCON-CA/Robo-Cylinder用定位控制器 对应高推力电机PCON-CFA

电缸‘Robo-Cylinder’用定位控制器PCON的现场总线规格

特点

支持7种主流网络

也可用于对应高推力电机的PCON-CFA



站类型	远程设备站
占用站数	远程I/O站1、2、4站(因模式而异)
CC-Link版本	Ver1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

艾卫艾商贸(上海)有限公司

电话：021—64484753

邮箱：shanghai@iai-robot.com

网址：http://www.iai-robot.com

电动缸用可编程控制器PSEL/ASEL/SSEL

电动缸Robo-Cylinder专用定位控制器



特点

使用SEL编程，无PLC控制器也能够运行

最大可以定位1500个点

执行器种类丰富，杆型、滚动型、夹式、台式、旋转型

站类型	远程设备站
占用站数	最多3个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

艾卫艾商贸(上海)有限公司

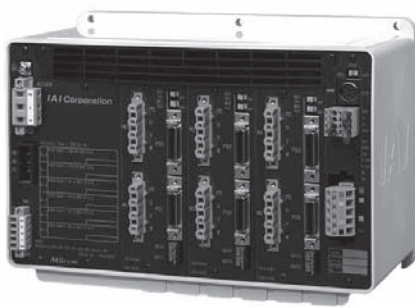
电话：021—64484753

邮箱：shanghai@iai-robot.com

网址：http://www.iai-robot.com

Robo-Cylinder 用定位控制器SCON系列 6轴型 MSCONMSCON

RCS2/RCS3用定位控制器，将原来的6台设备功能浓缩为1台
可节省空间降低成本，网络专用多轴控制器



特点

省空间、低成本、方便使用。

支持主流的现场总线。

可通过现场网络执行数值指定移动。

与以往相比，通讯时间大幅缩短。

具有离线调试功能，提升了驱动器的搬运能力。

具有减振控制功能，可缩短循环时间

站类型	远程设备站
占用站数	最多占用4站
CC-Link版本	Ver1.1或Ver2
外形尺寸	225W × 154H × 115D
重量	增量规格：1900g 绝对规格：2000g

联系方式

艾卫艾商贸(上海)有限公司

电话：021—64484753

邮箱：shanghai@iai-robot.com

网址：http://www.iai-robot.com

Robo-Cylinder 用定位控制器SEP系列8轴型 MSEP

电缸「Robo-Cylinder」用定位控制器SEP系列8轴型 MSEP

特点

- 紧凑型设计
- 可通过现场总线执行数值指定移动
- 支持脉冲电机/伺服电机
- 支持简易绝对方式
- 可利用移动次数和行走距离累计功能，确认需进行维护保养的时间
- 可利用日历功能保存报警发生时间记录



站类型	远程设备站
占用站数	远程设备站1到4站
CC-Link版本	Ver1.10或Ver2.00
外形尺寸	
重量	

联系方式

艾卫艾商贸(上海)有限公司
 电话：021—64484753
 邮箱：shanghai@iai-robot.com
 网址：http://www.iai-robot.com

高性能控制器 ACON-CA/DCON-CA

Robo-Cylinder用定位控制器 ACON-CA
 Mini-Cylinder用定位控制器 DCON-CA

特点

- 配置了新功能(离线调试功能)，缩短了循环时间，更方便使用(ACON-CA)
- 在Mini-Cylinder中可进行512点的多点定位(DCON-CA)
- 可利用行走距离累计功能，确认需进行维护保养的时间(ACON-CA/DCON-CA)
- 可利用日历功能保存报警发生时间记录
- 支持现场总线

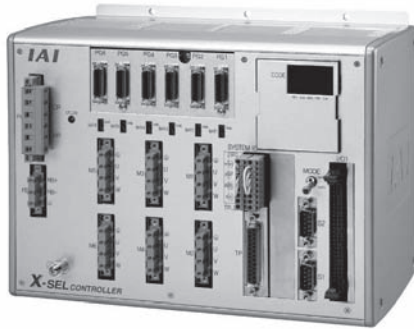
站类型	远程设备站
占用站数	远程设备站1、2、4站
CC-Link版本	Ver1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

艾卫艾商贸(上海)有限公司
 电话：021—64484753
 邮箱：shanghai@iai-robot.com
 网址：http://www.iai-robot.com

XSEL机器人控制器-适用于单轴、线性、正交、水平多关节型机器人的控制

多轴编程控制器能够控制多达6个轴



特点

用SEL语言实现简单设定，便可实现高性能运转

最大可定位20,000个点

最多128段程序

程序步骤数最多达9999步

站类型	远程设备站
占用站数	最多3个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

艾卫艾商贸(上海)有限公司

电话：021—64484753

邮箱：shanghai@iai-robot.com

网址：http://www.iai-robot.com

川崎工业机器人 Z系列，F系列

D型和E型控制器能够作为远程设备站连接到系统



特点

所有应用(焊接、涂装、处理、总装)的控制器均可连接到CC-Link

机器人还可作为外围设备的远程输入/输出设备使用

序列控制可以通过机器人语言进行编程

站类型	远程设备站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

川崎机器人(天津)有限公司

电话&传真:022-59831888

RP,RV-A,RH-A,RV-T 系列产业用机器人

强化了网络功能，可以构建各种系统

特点

采用64位的RISC处理器，可高速、高精度、高轨迹完成工作。此外，配合不同的使用用途，还增加了其他选项功能。

只需在选件插槽上安装CC-Link卡，就可以实现CC-Link通信

使用机器人专用语言（MELFA BASIC），可以方便地访问连接在CC-Link网络上的设备



站类型	智能设备站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

专业化工业机器人「MOTOMAN」

最适用于焊接、涂装、处理、总装等工序。满足行业的高要求，提高客户的生产能力

特点

一台控制器最大可以控制72轴(机器人8台)

配有最新的动作控制功能的高精度控制设备

通过发展各种用途专用功能，提高了操作性

满足高安全性、高扩展性、高可维护性、省空间要求

带有触摸型大型彩色液晶多窗口显示功能，可以确认程序动作，操作方便

支持各种通信方式，更容易构筑系统



站类型	远程设备站
占用站数	1 ~ 4个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	控制柜 W425 × H1200 × D450 [mm]
重量	控制柜 100kg

联系方式

安川电机株式会社
安川电机(上海)有限公司
电话 :021-53852200
网址 :www.yaskawa.com.cn

ERCX/DRCX系列机器人控制器

支持CC-Link YAMAHA单轴 / 正交机器人控制器



特点

完全绝对的系统无需机器人回到原位 (ERCX/DRCX)

从传感器侧可以控制与控制器的并行I/O口连接的传感器等各种I/O设备。无需使用程序

根据电机输出，可以为每个电机设置最合适的驱动型式

只需通过输入物质的质量参数就可自动设置最佳的适用于机器人种类的加速/减速。

因为有类似BASIC的指令，初学者也能轻松编写程序

通过一些针对性的培训，可以无需编程，仅以PLC的I/O移动控制就使用设备

通过多任务功能，机器人再移动中就可以输入/输出控制

站类型	远程设备站
占用站数	2个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	ERCX : 30(W)x250(H)x157(D)mm DRCX : 100(W)x250(H)x157(D)mm
重量	ERCX : 0.9kg DRCX : 2.1kg

联系方式

雅马哈发动机株商贸(上海有限公司(YMCT))

Yamaha Motor Commercial Trading(Shanghai) Co.Ltd.

电话: +86-21-61612905

RCX222/RCX221 机器人控制器

高性能性的双轴控制器实现YAMAHA机器人的全部功能



特点

标准规格，完美无缺

拥有各种控制功能，诸如 CP动作、高速插值动作、区域检测输出功能、扭矩限制、多任务控制等功能

安装了保持精巧尺寸的多功能双轴控制器

站类型	远程设备站
占用站数	1到61个站
CC-Link版本	Ver 1.10
外形尺寸	W130 x H210 x D158mm
重量	2.9Kg

联系方式

雅马哈发动机株商贸(上海有限公司(YMCT))

Yamaha Motor Commercial Trading(Shanghai) Co.Ltd.

电话: +86-21-61612905

RCX240 机器人控制器

先进的多轴控制器。功能丰富、方便性超群。



特点

标准规格

与yamaha公司生产直交机器人、水平多过节机器人、单轴机器人配合使用可以发挥及至功能

可以实现yamaha线性电机轴与旋转电机轴共存的机器人控制

拥有各种控制功能诸如添写入3D，区域检测输出，扭矩限制驱动，双同步驱动和多任务执行。

丰富的选件如并行输入输出板、网络板、视觉板等

站类型	远程设备站
占用站数	4
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	W180 × H250 × D235 [mm]
重量	6.5 kg

联系方式

雅马哈发动机株商贸(上海有限公司)(YMCT)

Yamaha Motor Commercial Trading(Shanghai) Co.Ltd.

电话: +86-21-61612905

SR1-P/SR1-X YAMAHA机器人控制器

紧凑型设计，高性能，带有相当于高端可编程控制器功能的单轴控制器



特点

拥有简易机器人语言、多任务、可通信现场总线I/F，仅以单轴就可以实现相当于高端可编程控制器的功能

支持各种操作方法包括运行程序，迹点定位，远程命令等各种移动方式

与新型双轴控制器RCX/222高度相同的紧凑型设计

站类型	远程设备站
占用站数	2个站
CC-Link版本	Ver 1.10
外形尺寸	W74 × H210 × D146mm
重量	1.5kg

联系方式

雅马哈发动机株商贸(上海有限公司)(YMCT)

Yamaha Motor Commercial Trading(Shanghai) Co.Ltd.

电话: +86-21-61612905

TS-S/TS-X/TS-P YAMAHA 机器人 定位控制器

执行点跟踪的定位控制器。无需编程。



TS-S

TS-X

TS-P

特点

设置点数据后，在可编程控制器等上位设备中，指定点编号，输入开启信号，开始动作。

有多项操作模式供选择

丰富的监视机能

可选择TS-S相对值方式 TS-X/P绝对值方式

联系方式

雅马哈发动机株商贸(上海有限公司(YMCT))

Yamaha Motor Commercial Trading(Shanghai) Co.Ltd.

电话: +86-21-61612905

站类型	远程设备站
占用站数	1
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	TSS:W30 × H102 × D131[mm] TS-X/P:W58 × H102 × D131[mm]
重量	TSS: 0.2kg TS-X/p:0.9kg

CC-Link对应网络控制器 NX-50CL

活跃在CC-Link网络上的网络控制器



特点

将条形码阅读器和RFID系统接入CC-LINK网络中
与自动识别设备间的通信稳定性可用数值表示。更易于维护
条形码，2D码和RFID可同时接入到同一的系统中
有自动识别IC标签功能，优化了标签的通信特性
提供了系统集成软件，可以管理多个设备

联系方式

KEYENCE CORPORATION Co.,Ltd.
基恩士(中国)有限公司
电话 :4007-367-367
邮箱 :sales@keyence.com.cn

站类型	远程设备站
占用站数	2到4个站
CC-Link版本	Ver. 2.00
外形尺寸	95(W) × 95(H) × 78.7(D)mm
重量	约300g

RS-232接口单元 AJ65BT-R2N

通过使用RS-232电缆，即可收发数据信息。



特点

能够在设备附近进行调试和启动 :连接MELSEC编程软件GX Developer和GOT，即可在线执行操作，提高调试和维护的效率。
可支持38400bps的传输速度。
多台设备连接时，设置简单 :序列程序编程更简单，提高了程序开发效率。

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/

站类型	智能设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1
外形尺寸	80(H) × 170(W) × 47(D)[mm]
重量	0.4kg

ID系统 CC-Link 处理器 BIS M-699-052-050-03-ST11

方便连接更提高效率，符合ISO15693



特点

读/写口×2 port

状态信息 区域信号)直接在处理器上显示

通信和电源拥有不同的连接器

支持各式读/写抬头和数据标签

支持HF带

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	119 × 213 × 60(mm)
重量	1.15(kg)

联系方式

巴鲁夫(上海)贸易有限公司

电话 :021-50899970/50899971/50899972

邮箱 :info@balluff.com.cn

网址 :www.balluff.com.cn

RFID 处理器 BIS M-699-052-050-03-ST11



特点

由各种不同的数据载体和天线组成的，能够灵活使用

每个处理器最多对应两根天线

通过CC-Link一致性测试

基于连接器的布线，外壳防尘、防水，可以直接安装，加快设备开启运转时间

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	100 × 200 × 60(mm)
重量	1.15(kg)

联系方式

巴鲁夫(上海)贸易有限公司

电话 :021-50899970/50899971/50899972

邮箱 :info@balluff.com.cn

网址 :www.balluff.com.cn

多功能电表54UC

功能和性价比优越的电表



特点

- 测量多达31次的高次谐波
- 可视性优越的LCD显示
- 可使用配置软件轻松完成复杂的设定
- 设定内容可保存为CSV格式
- 最高可直接输入480V
- 具有电流、电压0.3%，功率0.5%的高精度

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver1.10
外形尺寸	W110 × H110 × D100 mm
重量	0.5kg

联系方式

上海爱模电子系统贸易有限公司
 电话: 021-62372015, 2016
 传真: 021-62372017
 邮箱: info-c@m-system.co.jp

X-系列(电子多功能测量仪)

电子多功能测量仪有省配线、省空间与低成本的特点。最适合于节能活动所需要的电力监测



特点

- 产品群中增加了多彩系列, 当异常发生时颜色发生变化(绿变红)
- 可以业内最大值 12 要素测量电力要素。4 种测型显示(模拟显示x1, 数字显示x3)。宽视角(无垂直视角限制)
- 相线共通(单相双线、单相三线、三相三线), 110v和220v电压共用。
- 除CC-Link通信外, 也可脉冲输出与报警输出。(兼容CC-Link Ver.2.00)
- 外部的触点输入(3点), 可从中心控制盘对多功能测量仪进行监测。(多彩系列前端色从绿色到红色)
- 可进行漏电测量和零相电压测量

站类型	远程设备站
占用站数	1个站, 最多42个单元
CC-Link版本	Ver.1.10、Ver.2.00
外形尺寸	110 W × 110 H × 120 D mm
重量	600g

联系方式

Fuji Electric Industries (shanghai) Co.,Ltd.
 富士电机产业(上海)有限公司
 电话 :021-52401184
 邮箱 :wgl@fujidensan.net
 网址 :www.fujidensan.net/

SQLC-110L 超级电子多测量器

可同时显示4项监测数据，更广的测试范围更丰富的输出规格。



特点

- 4项监测数据包含1个主监测点，3个从监测点并以柱状图形态表示
- 能测量高频电流、电压
- 能测量漏电（除3相4线系统以外）
- 能够输出CC-Link通信，脉冲，警报和CPU异常信号。

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	110 × 110 × 104[mm]
重量	0.6[kg]

联系方式

Daiichi Electronics Co., Ltd
 11-13, hitotsuya 1-chome, Adachi-ku, Tokyo 121-8639
 电话：+81-3-38852411
 邮箱：sales@daiichi-ele.co.jp
 网址：http://www.daiichi-ele.co.jp/en/index.html

SMLC-110L电子式最大值、最小值超级多功能电表

一台电表可监测3相电压，3线电压，零相电压和频率



特点

- 可通过测量相电压和零相电压，判断相电压输入产品发生接地故障时的接地
- 可同时显示4个数字测量值和1个柱状测量值
- CC-Link通讯输出和2个警报输出
- 可设定相电压和零相电压的测量反应时间，0.05~5秒。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver1.10
外形尺寸	110 × 110 × 104[mm]
重量	0.6kg

联系方式

Daiichi Electronics Co., Ltd
 11-13, hitotsuya 1-chome, Adachi-ku, Tokyo 121-8639
 电话：+81-3-38852411
 邮箱：sales@daiichi-ele.co.jp
 网址：http://www.daiichi-ele.co.jp/en/index.html

能量检测单元 EMU3-DP1-C

EMU3系列通过精细的能源测量功能，以及监测漏电、接点输出/输入功能，为客户提供原单位管理、生产设备的漏电监视/状态管理。



特点

内置CT/ZCT无需布线或安装CT/ZCT单元。实现分电盘/控制盘的紧凑监控
脉冲监测功能可以收集原单位管理所需要的生产数量用脉冲数据
将设备的运用状态输入触电，即可管理此段时间内的原单位
具备漏电测量功能，可监测电路、负载设备的漏电状态
显示部位可左右90度旋转，可始终保持正面位置
现场测量信息，亦可传送到上位中央实现中央监控。

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	90(W) × 121(H) × 85(D) [mm]
重量	1.0[kg]

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

三菱能源检测单元 EcoMonitorPro

支持节能设备第2代新上市！
EcoMonitor系列更全面更灵活



特点

适合各种用途的功能群

- 各功能模块打包，实现了最适合的配置
- 充实1、3、5、7回路用的产品，构成高效系统
- 同时提供低压专用产品、高低压两用产品。用1台设备即可构成输电回路(高压)、配电回路(低压)

灵活系统构成

- 1个模块能够检测多条变压器系统(异常电压、异常相线)
- 另销的显示模块可集中显示多个回路。
- 也具备大型产品

高性价比

- 1个回路的单价与本公司传统的产品相比，降低了约20%。

(EcoMonitor 2与输配电监视用的7回路产品比较时)

- 采用电流传感器电缆作为中继的方式，以1m为单位，根据实际使用的情况，调整到最佳的长度，确保更高效、经济地配线

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

EMU-C7P4-6-A 三菱多回路电力检测单元 EcoMonitor2

从现场节能改善分析到网络的中央监控，使用领域广泛

1台设备可以检测6个回路的电流，电压，电力，电量（单相3线/三相3线时）！



特点

可同时检测多个低压回路（6个回路监测：单相3线/三相3线时）的电流、电压、电力、电量，并将检测到的数据加以保存、显示和传输。节省空间、节省施工量。

通过最大4个回路的脉冲输入，可以计算原单位管理中所需要的生产数量、电力以外的与能源有关的蒸气流量、气体流量等数据。

具备现场级的节能改进分析用离线记录功能，以及通过网络进行中央监控用的在线记录功能等双重记录功能

离线记录功能可以最多131天自动记录每小时电量、每小时脉冲量（自动存档记录功能）；此外，还能够间隔250毫秒~30分钟记录详细数据（选择存档记录功能）。

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	175(W) × 100(H) × 65(D)
重量	0.7kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话：021-23223030

网址：<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

ME110NSR-C 电子多功能仪表 NEW-S系列

三菱电机多功能仪表New-S系列，拥有高性能且易于使用，支持搭建各种监测系统与节能检测系统



特点

电压、电流、电力、力率、电量高谐波等，监测输配电盘各种数据，仅一台就可以实现

通过接点输入功能(2点)，代替数字输入设备，可以传输ON/OFF信号

最大可监视4点的上下限

在200v ~ 500kv范围数值内，自由设置3位数上限制，支持特殊变压器(VT)

可以测量受电/送电量，受电延迟/受电提前/送电延迟/送电提前等无效电量
零相电压计也已上市。（商品编号ME110NSE-C）

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	110 × 98mm(盘内尺寸)
重量	0.5kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话：021-23223030

网址：<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

电子式多测量仪器 ME110Super-S系列

易于使用，易于阅读



特点

改善能见度

广角液晶显示屏和高亮度背光

改善设置作业

支持传统手动设置，也支持通过红外用PC来设置

支持布线确认

带有判断误接线功能

支持布线确认

作为通信实验测试功能，加以辅助电源，以输出测试信号

功能增强

防止因电机启动产生的电流造成最大值的更新以及报警输出

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	110 × 110 × 98mm
重量	0.5kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

ME110SR-C S系列 三菱电机多功能测量仪 S系列

搭载最新研发的测量用ASIC，在测量种类、输出、可见性•可操作性等方面显著提升



特点

屏幕能够同时显示4种数据，LCD画面易于读取数码显示字符更大，更提高可视性

12种显示模式+特殊显示模式+追加画面，可设定最适合的监测内容

采取6点输出功能(业内最大点数)

标准装配高频电流、电压

性价比高，一台设备能够承担电压表、指示器、转换器等功能

简单设定，简单操作

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

MDU电路断路器 配有测量/显示单元(MDU)

电路断路器与测量/显示装置合为一体

由于内置VT和CT，减少了空间，减少了工作量，更节能



特点

低压电路断路器中配置了电路中测量、显示、和传输信息的MDU，并且通过测量电流、电压、功率、电能、谐波、漏电，功率因素等，精细化掌握能源信息，帮助节能

电流、漏电等预警，有助于安装维护

由于电路断路器会保存跳闸信息(原因以及当前值)，能迅速调查事故原因并且尽快纠正。

额定范围广，从50A(225AF) ~ 6300A(6300AF)

*有些功能取决于产品额定安倍数，可能有不支持的情况发生

具体请参考产品目录

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

MELPRO-D系列 高压 / 特高压用数字型保护继电器

对应先进通信网络，支持配电自动化



特点

可从中央控制系统连接访问(整定值，测量值，运行状态，持续监测，时间等)

丰富的产品群，亦适用于各种高压/特高压系统的保护(输配电保护、变压器保护、电机保护、发电机保护、系统联网保护等)

充实的检测功能(事故记录功能，电流、电压、电力、频率等)

输出触点可采用的逻辑进行任意设定的编程触点

提供高速采样的数字运算式达到高精度的保护

先进的实时监测功能增强了可靠性

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	D1单元 :约150(W)×250(H) ×200(D)mm D2单元 :约300(W)×250(H) ×200(D)mm
重量	D1单元 :大约3kg D2单元 :大约5kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

LG-5F/LG-10F 三菱复合型漏电监视装置

从“报警监视”到“连续可视化监视”，CC-Link通信数据使主监视系统进行连续监视。通过漏电电流的趋势掌握分析异常并促进预防保养



特点

大尺寸的LCD能同时显示10回路的漏电故障，并数字显示每一个回路的漏电流数据。

CC-Link通信可检查每个回路产生的警报误，并且远程监测每一回路的测量值设定范围在30mA ~ 4A的灵敏电流，0.1秒 ~ 5秒的操作时间

集成电路可抵抗高谐波与浪涌。变频器二次侧电路的漏电流也不会导致误操作符合漏电继电器规格JIS C 8374中的高速与延时特性

带有自诊断功能。如当内置CPU失控时等，系统异常时生成系统报警输出。

站类型	远程设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	144 × 98mm(盘内尺寸)
重量	0.9kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

能源测量模块 EcoMonitorLight (型号:EMU4-BD1-MB/EMU4-HD1-MB)

更简。能源进一步可视化。

(进行CC-Link通讯时需使用CC-Link通讯模块选件(型号:EMU4-CM-C))



特点

内置液晶显示器，用1台设备即可完成能源测量所需的设定、测量、显示操作。使用CC-Link通讯模块选件，即可连接到使用CC-Link通讯的系统。

以大约250 μs的采样周期连续测量电量，因此可实现点焊和硬焊等短循环负载的测量。

累计电流测量时间，并将数据应用于生产设备的寿命诊断和预防性维修。

符合CE等国际标准，可满足面向国外的机械装置组装用途的规格需求。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver.1.10/Ver.2.00
外形尺寸	100(W) × 90(H) × 75(D)[mm]
重量	0.3[kg]

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

直流电源装置PME2系列(标准机型)

输出可调整，可用于电子部件的电阻、贵金属镀层、实验研究等。设计结构上考虑了环境适应性，可在电镀车间等环境下使用。



站类型	远程设备站
占用站数	1站(Ver2.0)、2站(Ver1.1)
CC-Link版本	Ver.1.1/Ver.2.0
外形尺寸	宽 :270mm,长350mm,高140mm(额定容量 :0.24kW以下) 宽 :350mm,长430mm,高140mm(额定容量 :1.6W以下) 宽 :430mm,长430mm,高140mm(额定容量 :3.2kW以下) 宽 :500mm,长615mm,高160mm(额定容量 :4.8kW以下)
重量	8kg(额定容量 :0.24kW以下), 12kg(额定容量 :1.6kW以下), 16kg(额定容量 :3.2kW以下), 24kg(额定容量 :4.8kW以下)

特点

- 独特的电路设计，实现了高效率。
- 标配累计电流表、处理时间定时器功能。
- 可同时显示电压值、电流值、累计电流值。
- 具有多达99种的自动运行功能。
- 具有设定监视功能、负载监视功能。
- 内部标配外部设定用隔离转换器。
- 内部配置有外部电压、电流应答信号用隔离转换器。
- 支持一次输入电压380V ~ 440V(按订单生产)。
- 支持输出电压40V以上(按订单生产)。

联系方式

秋欧机械设备(上海)有限公司
电话 : 021-51531606
传真 : 021-51531607

直流电源装置PMD系列

多功能、高性能小型直流电源装置，可用于电子部件的电阻、贵金属镀层、实验研究等。



站类型	远程设备站
占用站数	1站(Ver1.1时2站)
CC-Link版本	Ver.1.1/Ver.2.0
外形尺寸	
重量	

特点

- 可选4种输出波形(脉冲波、单相全波、三角波、低纹波直流)。
- 可进行将各种波形与断续、上升、下降时间自由组合的'9步9通道'顺序控制。
- 使用CC-Link，最多可连接42台(Ver.2.0时)。
- 具有电压电流监视功能，可对设定值进行监视。
- 标配了累计电流表功能。
- 可用绝对值方式记忆舍得的电压、电流的上下限值和警报、异常的检测时间，可与比率电机任意配合使用。

联系方式

秋欧机械设备(上海)有限公司
电话 : 021-51531606
传真 : 021-51531607

直流电源装置PMD2系列(高端机型)

输出可调整,可用于电子部件的电阻、贵金属镀层、实验研究等。设计结构上考虑了环境适应性,可在电镀车间等环境下使用。



站类型	远程设备站
占用站数	1站(Ver2.0)、2站(Ver1.1)
CC-Link版本	Ver1.1/Ver2.0
外形尺寸	宽 :270mm,长350mm,高140mm(额定容量 :0.24kW以下) 宽 :350mm,长430mm,高140mm(额定容量 :1.6W以下) 宽 :430mm,长430mm,高140mm(额定容量 :3.2kW以下) 宽 :500mm,长615mm,高160mm(额定容量 :4.8kW以下)
重量	8kg (额定容量 :0.24kW以下), 12k (额定容量 :1.6kW以下), 16kg (额定容量 :3.2kW以下), 24kg (额定容量 :4.8kW以下)

特点

- 独特的电路设计,实现了高效率。
- 标配累计电流表、处理时间定时器功能。
- 可同时显示电压值、电流值、累计电流值。
- 具有多达99种的自动运行功能。
- 具有设定监视功能、负载监视功能。
- 可选4种输出波形(低纹波直流、脉冲波、单相全波、特殊任意波形)
- 配备了9通道、9步顺序控制运行功能
- 支持脉冲同步输出(选件支持)
- 支持一次输入电压380V ~ 440V(按订单生产)
- 支持输出电压40V以上(按订单生产)

联系方式

秋欧机械设备(上海)有限公司
电话 :021- 51531606
传真 :021- 51531607

变频器直流电源装置HVS系列

输出良好的电镀波形,促进节能化。



站类型	远程设备站
占用站数	1站(Ver1.1时为2站)
CC-Link版本	Ver1.1/Ver2.0
外形尺寸	
重量	

特点

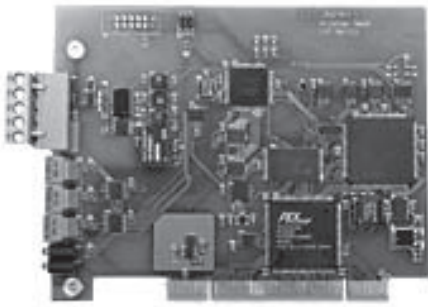
- 电流纹波小,效率高。
- 省电规格电源,具有减少耗电量的效果。
- 采用了新构造,实现了产品轻量化。
- 配备了过电流、温度异常、完全短路的保护警报功能。
- 与以往的产品相比,提高了环境适应性。
- 可用绝对值方式记忆舍得的电压、电流的上下限值和警报、异常的检测时间,可与比率电机任意配合使用。

联系方式

秋欧机械设备(上海)有限公司
电话 :021- 51531606
传真 :021- 51531607

CIF 50-CCS PCI CC-Link从站通信接口卡

PCI 型。更便利地开发CC-link 从站



特点

- 在标准PC环境下使用PCI卡
- Windows 或 Linux驱动程序
- 快速实现市场化
- 节省独自开发的成本
- 配置简单
- MFP3技术

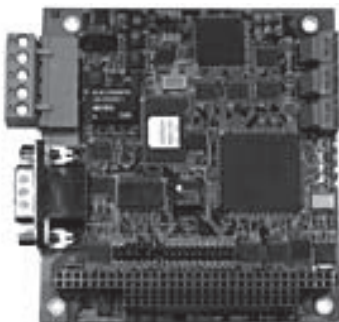
站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	134 × 107 × 20mm
重量	

联系方式

德国赫优讯自动化系统有限公司上海分公司
 电话 :021-63555161
 邮箱 :info@hilscher.cn
 网址 :www.hilscher.cn

CIF 104-CCS PC/104 CC-Link从站通信PCI接口卡

可直接用于自动化产品的CC-Link从站PC/104型卡



特点

- 适用于基于PC的PC/104卡
- Windows 和 Linux驱动程序
- 快速实现市场化
- 节省独自开发的成本
- 配置方便
- MFP3技术

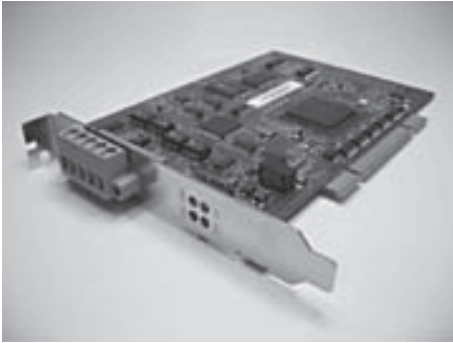
站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	90 × 96 × 25mm
重量	

联系方式

德国赫优讯自动化系统有限公司上海分公司
 电话 :021-63555161
 邮箱 :info@hilscher.cn
 网址 :www.hilscher.cn

PCI接口的CC-Link从站接口板SST-CCS-PCU

高性能、低价格CC-Link全功能CC-Link从站卡。标准装配VxWorks驱动程序。
PCI(3.3/5V)卡最适合于PC方案



特点

- 使用最新CPU MCF5470确保高性能
- 在不影响主机的情况下能与CC-Link通信
- 集成在卡上的共享存储器承担数据通信
- 标准装配Windows 和 VxWorks5.5驱动
- 客户定制的驱动
- 空前的底价即可买到

站类型	远程设备站
占用站数	
CC-Link版本	Ver. 1.1
外形尺寸	
重量	

联系方式

莫仕连接器有限公司
电话 :021-50480889

0X4D(真空阀)/612系列蝴蝶型控制阀

蝴蝶型控制阀, APC(自动压力控制), 蝴蝶型真空控制阀系统 / CC-Link接口 / 压力控制 / 应用领域 : SEMI,FDP,SOLAR,PV (Etch,CVD)



特点

- 高速、高精度的压力控制
- 系统参数的自动记忆
- 等离子点火控制功能
- 阀位控制
- 压力传感器用输入
- 断电选项

站类型	远程设备站
占用站数	1,2,3或4个站
CC-Link版本	Ver. 2.0
外形尺寸	612 DN40 : 257 × 124 × 90[mm], 612 DN50 : 267 × 124 × 90[mm] 612 DN63 : 329 × 130 × 90[mm], 612 DN80 : 450 × 145 × 90[mm] 612 DN100 : 371 × 165 × 90[mm], 612 DN160 : 447 × 225 × 90[mm] 612 DN200 : 523 × 285 × 90[mm]
重量	612 DN40 : 2.6[Kg], 612 DN50 : 3[Kg] 612 DN63 : 4.1[Kg], 612 DN80 : 4.7[Kg] 612 DN100 : 5[Kg], 612 DN160 : 7.2[Kg] 612 DN200 : 8.1[Kg]

联系方式

VAT CHINA

848 Yunqiao Road, Building No. 1, 4th Floor, Pudong New Area, Shanghai 201206

电话 : +86-21-5032-6658

邮箱 : CN@vatvalve.com

使用于CC-Link的远程手持式操作面板SROP-MC2

能够直接连接到CC-Link的标准操作仪表盘



特点

- 手持式标准操作仪表盘, 并且能够代替传统的操作仪表盘
- 缩短设计时间, 减少成本, 缩小安装空间
- CC-Link远程设备站(占用4个站)
- 安装了光照式按钮和7段码显示
- 拥有独立与CC-Link系统利用硬件电路来设置的操作电源、紧急停止和工作准备电路

站类型	远程设备站
占用站数	4局
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	320 × 110 × 55mm
重量	大约1.6kg

联系方式

中机方程(北京)机电技术有限公司

电话 : 010-83727078

邮箱 : dely702@263.net

网址 : www.zjfcj.com

Minitop® (CC-Link用电子驱动器、线性/旋转运动型)

可与支持CC-Link的PLC直接连接的小型控制阀驱动器。



特点

只用1根电缆进行Daisy Chain连接，可削减配线成本。
可与其它的CC-Link设备在同一电缆上混用。

站类型	远程设备站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

上海爱模电子系统贸易有限公司
电话: 021-62372015, 2016
传真: 021-62372017
邮箱: info-c@m-system.co.jp

远程I/O显示灯 IT60RC (堆栈型指示灯)

通过三重反射镜明亮、平均地反射光的堆栈型指示灯。



特点

根据PLC的控制信号控制指示灯的亮灯/熄灯和输出蜂鸣音。
直径60mm的4段式指示灯，第4段可发出2种颜色的光。
符合防护等级标准IP65。
插头型弹簧端子台连接。

站类型	远程I/O站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver1.10
外形尺寸	(98 ± 1.5) × H(528.9 ± 4) mm
重量	约1.4 kg

联系方式

上海爱模电子系统贸易有限公司
电话: 021-62372015, 2016
传真: 021-62372017
邮箱: info-c@m-system.co.jp

远程I/O指示灯IT40SRC, IT50SRC, IT60SRC(堆栈型指示灯)

远程I/O指示灯IT40SRC, IT50SRC, IT60SRC(堆栈型指示灯)



特点

根据PLC的控制信号控制指示灯的亮灯/熄灯和输出蜂鸣音。
有直径40mm、50mm、60mm的3种类型。
指示灯段数1 ~ 5段,可从5种颜色中自由选择发光色。
符合防护等级标准IP65。
插头型弹簧端子台连接。

站类型	远程I/O站
占用站数	1站
CC-Link版本	Ver1.10
外形尺寸	
重量	

联系方式

上海爱模电子系统贸易有限公司
电话: 021-62372015, 2016
传真: 021-62372017
邮箱: info-c@m-system.co.jp

Handy2000 系列 手持式螺帽拧紧机构

次时代手持式螺帽拧紧机构“Handy 2000”。在CC-Link网络中能够满足多种控制需求。



特点

基于ISO5393的高质量精准拧紧工具
不再有传统气动工具所产生的油雾和噪音,可以提供卓越的工作环境
能耗仅为气动工具的1/20
提供必需的先进控制功能,包括任务功能,多通道功能和简单PLC功能
脉冲拧紧功能有效降低了拧紧过程中的反作用力
高流明的七色LCD显示器可以在工作中提供极佳的视觉效果

站类型	远程设备站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	Ver.2.0
外形尺寸	200 W x 270 D x 300 H mm
重量	10kg

联系方式

ESTIC公司
电话 :021-68130333
邮箱 :ecc@estic.cn
网址 :www.estic.cn

高速计数模块 AJ65BT-D62 AJ65BT-D62D AJ65BT-D62D-S1

能够准确计数高速脉冲



特点

- 计数范围广, 从0 ~ 16777215 (24-bit 二进制)
- 外部输入 : 5/12/24V DC (2 ~ 5mA)
- 计数值可以翻倍计算
- 通过切换计数速度即使是较慢的上升/下降脉冲也不会被漏掉
- 4种技术功能可选
 - 锁存技术功能
 - 采样技术功能
 - 周期脉冲计数功能
 - 计数无效功能

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver. 1
外形尺寸	65(H) × 151.9(W) × 63(D)[mm]
重量	0.41kg/0.42kg/0.42kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 : 021-23223030
 网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

张力控制器 LE-10WTA-CCL

高功能薄膜、高功能纤维、可打印电子...拓展多样化张力控制的可能性。
 与张力检测器输入适配器、卷径运算适配器配合使用, 可实现各种张力控制。



特点

- 小型化(柜内安装), 体积 1/8 安装面积 1/4
- 支持网络 (CC-Link V2)
- 开环+反馈复合控制
- 高精度锥度控制
- 高精度惯性补偿控制
- 与FX PLC的简易PC间连接功能。

站类型	远程设备站
占用站数	1 ~ 4站
CC-Link版本	Ver.2.00 (也支持Ver.1.10)
外形尺寸	90 × 82.4 × 88.2 (mm)
重量	0.29 (kg)

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 : 021-23223030
 网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

L45467-Y19-C15

CC-Link通信电缆

LEONI型号 :L45467-Y19-C15

与CC-Link Ver 1.10相兼容，通讯速度可达10Mbps

www.leoni-special-cables.com



LEONI

特点

#20(7x28)带有发泡高密度聚乙烯绝缘体和AWG裸铜导体，100%覆盖(Beldfoil)的铝箔聚酯带包覆，80%覆盖率的镀锡铜丝编织屏蔽层，22AWG(19x34)镀锡铜排扰线，外皮为PVC。

- 带聚氯乙烯护套的3根导线绞合
- 适用规格 :NEC类型CM类

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

莱尼特种电缆(常州)有限公司

电话 :0519-85125671-302

邮箱 :cn5.info@leoni.com

网址 :www.leoni.com

Chainflex CFBUS.035 移动部件用电缆 与CC-Link Ver.1.10兼容

由电缆保护管制造商开发的CC-Link耐弯曲性能强的电缆。



特点

电缆管厂商精心研发出的电缆，线芯的捻度、外皮、编组屏蔽等技术，电缆在保护管内连续弯曲运动中也不断线，保证高速传输

短节距较好的耐弯曲绞合导线

高弯曲性的铜制编织屏蔽线，操作时最小弯曲半径10xd

外皮采用耐磨、耐弯曲、低粘附、难燃性TPE混合材料

卓越的防火功能 符合IEC3332-1、CE120-35、FT1)

高等级防油性能 符合EN60811-2-1)，生物防油(符合VDMA24568)

符合UL,CSA,CE,DESINA标准

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	大约8.5mm
重量	90 kg/km

联系方式

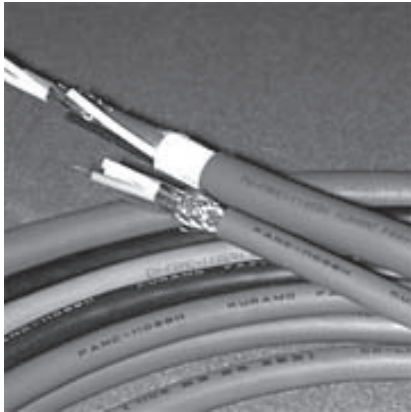
igus Shanghai Co., Ltd.

电话 :+86-21-51303100

邮箱 :master@igus.com.cn

FANC-110SBH系列 20AWG × 3 支持CC-Link Ver.1.10的电缆

与CC-Link Ver.1.10兼容的标准电缆



特点

与CC-Link Ver.1.10兼容设备配套使用，构成网络系统与FANC-SB系列相比，在站间距离、网络总延长距离等反面收到的限制更少

支持10Mbps高速传输

此外标准型FANC-110SBH产品符合UL/c-UL AWM标准，提供了各种环境的产品

与支持CC-Link Ver.1.00的设备一起使用时，可以与传统的FANCE-SB同样使用

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	电缆的外直径： 约是7.6mm/约8.1mm/约12mm
重量	

联系方式

上海泉秀国际贸易有限公司

电话：021-62780502

网址：www.senden.co.jp

FANC-110SBZ-5 0.5mm² × 3 支持CC-Link Ver.1.10移动部位电缆

与CC-Link Ver.1.10兼容的移动部分电缆



特点

使用细化后的软铜复合线作为导体，可用于左右弯曲的部分、电缆支架等移动部分、移动部分。

使用耐油、耐热性聚乙烯混合物作为外皮

传送距离是CC-Link Ver1.10兼容标准电缆的一半（如FANC-110SBH）（10Mbps时最多传输50m）

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	外直径大约为8.0mm
重量	

联系方式

上海泉秀国际贸易有限公司

电话：021-62780502

网址：www.senden.co.jp

FANC-SB系列 0.5mm² × 3 CC-Link专用电缆

CC-Link Ver.1.00通讯电缆



特点

支持10Mbps高速传输。

分为耐油规格的标准型电缆FANC-SB、FANC-SBH，以及可移动部分用电缆FANC-SBZ。

FANC-SB、FANC-SBH是铝聚酯复合膜和镀锡软铜线编织带的双重屏蔽型电缆。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.00
外形尺寸	电缆外径 约7.0mm/约8.0mm]
重量	

联系方式

上海泉秀国际贸易有限公司

电话 :021-62780502

网址 :www.senden.co.jp

NFPA70/NEPA79,CC-Link Ver.1.10 兼容电缆 FANC-110SBH/CM

兼容NFPA70/NEPA79(UL444, NEC Type CM)。

四种表皮颜色便于配线分类



特点

兼容NFPA70/NFPA79

列入UL标准(UL444, NEC Type CM)

耐油污

耐热 75)

不易燃烧 UL1685 UL FLAME EXPOSURE (垂直托架火焰实验)

四种表皮颜色便于配线分类(咖啡、米、青、黄)

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.00
外形尺寸	外直径大约为7.6mm
重量	

联系方式

上海泉秀国际贸易有限公司

电话 :021-62780502

网址 :www.senden.co.jp

CC-Link用标准连接器

CC-Link标准连接器,使得在现场接线时无需使用专用工具。

特点

CC-Link Ver1.10兼容电缆用批量压接连接器

(产品型号 : 35505-6000-BOM GF)

无需使用任何专用工具。可使用市售的普通压线钳进行现场接线。

通过采用压接方式省去电线 皮环节,可批量接线,缩短接线时间。

为防止现场的误配线,通讯线和电源线区别使用不同颜色的连接器,并附带防误插编码。

采用一次接线式锁紧结构,可单手轻松插拔,并可保持准确的配合。

通过3mm的接触器针脚,实现高密度实装和每1极最大10A的允许电流。



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.1
外形尺寸	25.0(L) × 7.4(W) × 28.0(H)
重量	

联系方式

3M China Ltd.

Victor Gong (巩志强)

电话 : 18017660325

邮箱 : vgong@mmm.com

CC-Link Ver.1.10专用高柔性通信电缆79100-110SBH

CC-Link Ver.1.10 专用高级柔性通信电缆

特点

CC-Link Ver.1.10专用

最佳化电缆通信功能

导线的标称截面积为0.5mm²

外护套采用耐油,耐热的PVC

适用于CC-Link一次式通讯连接器插头

*3M公司TM电源连接线安装型线夹35505-6000-BOM GF



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	8.0mm
重量	70(kg/km)

联系方式

3M China Ltd.

Victor Gong (巩志强)

电话 : 18017660325

邮箱 : vgong@mmm.com

可移动部位连接用通讯电缆 79100-110SBZ-5 支持 CC-Link Ver.1.10

可移动部位连接用通讯电缆，支持 CC-Link Ver.1.10。



特点

适用于CC-Link Ver.1.10。

适合于可移动部位连接的通讯电缆。

导体的标称截面积为0.5mm²。

外护套采用耐油性、耐热性优越的PVC混合物

适用于CC-Link一次式通讯连接器插头*

* 3MTM Power Clamp连接器 电线插口35505-6000-B0M GF

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.00
外形尺寸	8.0mm
重量	70(kg/km)

联系方式

3M China Ltd.
Victor Gong (巩志强)
电话 : 18017660325
邮箱 : vgong@mmm.com

CC-Link用标准连接器(基板实装用中继/分支插口)

具有多种基板侧连接器产品，支持各种CC-Link设备的设计和连接形式。

特点

分为标准的1列型和用于过渡配线的2列型。以及基板实装形式的直型和弯型。

在焊接时通过缩扣顶针与基板的临时固定。并可根据顶针位置的极性，防止基板误装。

附带线端连接器防误插编码。

每1极的最大允许电流为10A。

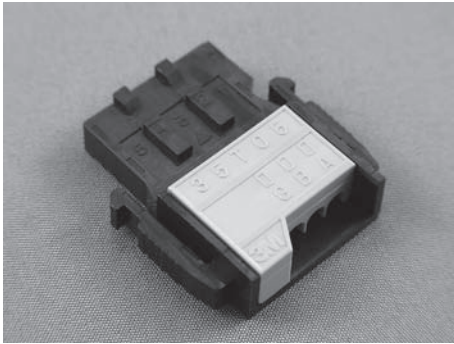
站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.1
外形尺寸	25.4(L) × 8.8(W) × 16.5(H) 直型 1列型 25.4(L) × 17.8(W) × 16.5(H) 直型 2列型 25.4(L) × 18.0(W) × 9.3(H) 弯型 1列型 25.4(L) × 21.0(W) × 18.3(H) 弯型 2列型
重量	

联系方式

3M China Ltd.
Victor Gong (巩志强)
电话 : 18017660325
邮箱 : vgong@mmm.com

Power Clamp系列 CC-Link用一次接线式连接器(终端电阻连接器)

在CC-Link用一次接线式连接器中内置了电阻器的终端电阻。



特点

采用内置了电阻器的紧凑型设计。

可通过测试探针确认通讯。

采用一次接线式结构，可单手轻松插拔，并保持准确的配合。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.1
外形尺寸	25.0(L) × 7.6(W) × 28.0(H)
重量	

联系方式

3M China Ltd.

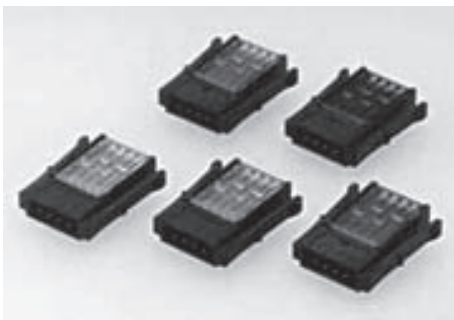
Victor Gong (巩志强)

电话：18017660325

邮箱：vgong@mmm.com

U型夹紧系列 连接传感器电缆的一次接线式连接器(传感器电缆连接器)

适用于连结用途，长期获得好评的电源，通信电缆用小型连接器



特点

电缆和连接器的连接使用了具有高可靠性的压接方式

无需专用工具

无需做剥去电缆外皮等准备工作。只需市场上销售的钳子即可接线

5种不同颜色的连接器可供选择，使用与多种传感器电缆

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	26.0(L) × 24.2(W) × 7.1(H)
重量	

联系方式

3M China Ltd.

Victor Gong (巩志强)

电话：18017660325

邮箱：vgong@mmm.com

U型夹紧系列 连接传感器电缆的一次接线式连接器(基板侧连接器、中继/分支插件)

一款提供电缆接线良好操作性和长期可靠性的小型连接器



特点

无需专用工具

无需做剥去电缆外皮等准备工作。只需市场上销售的钳子即可接线

基板侧连接器备有直角型、可高密度安装的4连垂直型

使用中继,分支用插件,可以将电缆1对1中继,或者将1个信号分成3路

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	4连垂直型 :22.0(L) × 30.2(W) × 17.0(H)mm 直角型 :21.2(L) × 22.0(W) × 10.0(H)mm 1对1中继 :34.5(L) × 35.6(W) × 10.0(H)mm 3方向分支 :34.5(L) × 35.6(W) × 17.8(H)mm
重量	

联系方式

3M China Ltd.

Victor Gong(巩志强)

电话 : 18017660325

邮箱 : vgong@mmm.com

CC-Link兼容的M12总线连接器 SAC系列

能够坚固灵活对应所有环境



特点

CC-Link兼容电缆M12连接器 SAC-4P-……系列

防护等级IP67

支持弹簧连接器为SACC-M12-……系列

备有接线工具

通过基于 Plug&Turn 的半转进行简易连接, 另外也有支持SPEEDCON规格

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	电缆外直径7.7mm
重量	

联系方式

菲尼克斯电气(中国)有限公司

电话 : 025-52121888

邮箱 : phoenix@phoenixcontact.com.cn

网址 : www.phoenixcontact.com.cn

RIV-S050C03S-7 CC-Link Ver.1.1.0专用电缆(高可移动部件用电缆)

使用寿命长，并能实现标准电缆70%的传输距离的高规格电缆



特点

传输距离是Ver1.10标准电缆的70%(10Mbps的最大距离是70米)

增强了耐弯曲性

±90°重复弯曲的结果 :100万次以上

(支持棒 10 负重1kg)

推荐使用时的弯曲曲率半径R应大于7d(d电缆外径),如在U字移动弯曲时(电缆链等)

符合耐油、耐热、耐火规格

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	外直径大约8mm
重量	

联系方式

吉野川电线株式会社

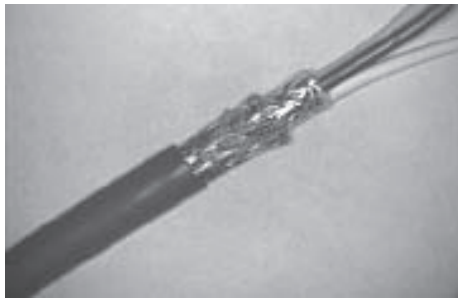
电话 :0769-83667180

邮箱 :sun@lapluse.com

网址 :www.yoshinogawa.co.jp

可移动部件用CM-110-5电缆 支持CC-Link Ver.1.10

发挥CC-Link高速传输，可构筑高性能工厂自动化网络



特点

支持波特率高达10MHz的高速传输

外表具有良好的耐油，难燃性

高屏蔽外皮使用寿命长

符合UL标准(Style 2464)

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	外径约9.6mm
重量	

联系方式

伊津政电线电缆(上海)有限公司

电话 :+86-021-39873130

邮箱 :chenqi@izumasa.co.jp

栅华电子科技(上海)有限公司

电话 :+86-21-33872111

邮箱 :ma_tanaka@sunwa.co.jp

CS-110 CC-Link Ver.1.10用固定用电缆

是支持CC-Link Ver1.10高速传输固定布线用电缆



特点

- 支持波特率高达10MHz的高速传输
- 外皮具有良好的耐油，难燃性
- 双屏蔽性使电缆具有较高等级的抗噪声能力
- 符合UL标准 AWM Style2464)

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	外径约7.9(最大8)mm
重量	

联系方式

伊津政电线电缆(上海)有限公司
电话 :+86-021-39873130
邮箱 :chenqi@izumasa.co.jp

栅华电子科技(上海)有限公司
电话 :+86-21-33872111
邮箱 :ma_tanaka@sunwa.co.jp

CS-110(PW)电缆 内置电源线的固定用电缆 支持CC-Link Ver.1.10

支持CC-Link高速传输，可以构筑高性能工厂自动化网络
由于电缆内置电源线，所以仅一根电缆就能够给整个网络提供电源
较传统的配线系统更节省配线



特点

- 内置电源线的环型电缆CS-110(支持CC-Link Ver.1.10)
- 支持波特率高达10MHz的高速传输
- 外皮具有良好的耐油，难燃性
- 双屏蔽性使电缆具有较高等级的抗噪声能力

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	外径约12mm
重量	

联系方式

伊津政电线电缆(上海)有限公司
电话 :+86-021-39873130
邮箱 :chenqi@izumasa.co.jp

栅华电子科技(上海)有限公司
电话 :+86-21-33872111
邮箱 :ma_tanaka@sunwa.co.jp

SB110SF-5/F Ver.1.10兼容的移动部件用电缆

电缆外皮采用无铅乙烯基材料，恶劣环境耐用产品



特点

- 导体采用导电性良好的复合柔性铜绞线
- 支持10Mbps高速传输，充分发挥CC-Link的性能
- 传输距离是标准电缆的50%。（如：10Mbps的最大距离是50m）
- 无卤素规格
- 支持RoHS认证

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	大约8.0mm
重量	大约70kg

联系方式

上海芦屋经贸发展有限公司
 电话：021-63603742
 邮箱：shanghai_ashiya@hotmail.com
 网址：www.nihondensen.co.jp

CCNC-SB110H + PW

CCNC-SB110H+PW CC-Link Ver.1.10复合电缆，内置电源



特点

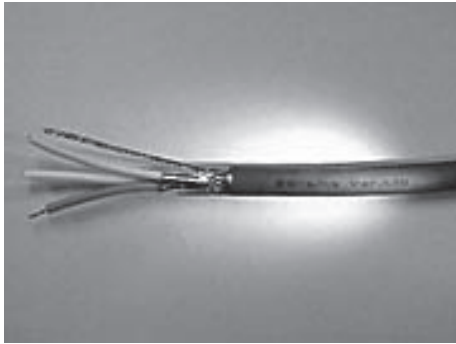
- 集成CCNC-SB110H(Ver.1.10-兼容电缆)和直流电源线。所以，在省配线系统中，使用一根电缆，实现传输和电源供应。
- 实现10Mbps高速传输充分发挥CC-Link Ver.1.10功能
- 表皮采用无铅乙烯基材料，极具柔软性，耐热性和耐油性
- 对应RoHS指令
- 100m起售，每条长度为100m或其倍数

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	电缆外直径12mm
重量	大约140kg/km

联系方式

上海芦屋经贸发展有限公司
 电话：021-63603742
 邮箱：shanghai_ashiya@hotmail.com
 网址：www.nihondensen.co.jp

CCNC-SB110H系列 CC-Link Ver.1.10兼容电缆



特点

电缆不易燃烧，耐油耐热性能良好。柔软且细长，接线非常方便
支持10Mbps的高速传输，充分体现了CC-Link Ver.1.10的性能
根据客户需求切割成不同长度并且交货迅速
电缆符合UL/c-UL标准 AWM Style 2464。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	电缆外直径7.6mm
重量	大约70kg/km

联系方式

上海芦屋经贸发展有限公司
电话 :021-63603742
邮箱 :shanghai_ashiya@hotmail.com
网址 :www.nihondensen.co.jp

CCNC-SB110SF-5 CC-Link Ver.1.10可移动部位用电缆



特点

导体采用导电性良好的复合柔性铜绞线
外皮采用无铅混合乙烯基，具有耐油、耐热的性质。
电缆能用于10Mbps的高速传输，实现CC-Link的卓越性能。
传输距离是标准电缆的50%。（如10Mbps的最大距离是50m）
电缆可以按您的需求进行切割并且交货迅速

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	电缆外径8.0mm
重量	75kg/km

联系方式

上海芦屋经贸发展有限公司
电话 :021-63603742
邮箱 :shanghai_ashiya@hotmail.com
网址 :www.nihondensen.co.jp

支持Ver.1.10的CC-Link专用电缆(固定部分用、高可移动部分用、可移动部分用、内置电源线型)

有适用于各种不同环境不同产品

固定部分用的FANC110SBH以及高可移动部分用的SCC110-HMV都是符合UL规格的产品



特点

固定部分用 :FANC-110SBH

同时采用了铝带和镀锡软铜线的编组,充分发挥了 优良的屏蔽性。

高可移动部分用 :SCC110-HMV-7

采用弯曲特性极佳的绝缘体 (ETFE) 和线材,实现了100万次*1的高弯曲性能。

(*1是在规定条件下的测定值)

用于可移动部分 :FANC-110SBZ-5

通过增加编织密度可同时发挥屏蔽性和弯曲性

内置电源 :PW110SBH

可以成为单元块的电源也可以同时接线的内置电源线复合型产品

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10/Ver.2.00
外形尺寸	外径约为7.6mm,8.1mm , 12.0mm
重量	70kg/km ~

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

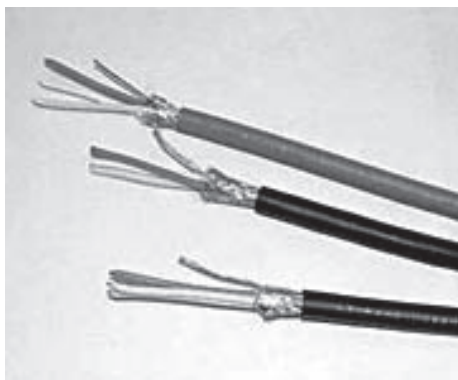
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

支持Ver.1.10的CC-Link专用电缆(环保电缆,可选择用于室外布管,用于低温固定部分)

有适用于各种不同环境不同产品



特点

环保电缆 :EM110SBH

该电缆外皮使用不易燃烧的聚乙烯,对环境适应性能良好

室外布管用 :WR110SBH

外皮使用不易燃烧的聚乙烯,抗环境干扰性强(配管尾外轩下用途)

低温固定部分 :LT110SBH

外皮使用耐寒性的乙烯,在低温下也不易硬化

使用温度范围 : -40 ° ~ 60 °

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10/Ver.2.00
外形尺寸	外径约为7.6mm,8.1mm
重量	70kg/km

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

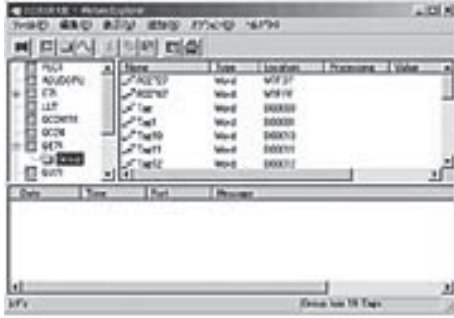
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

MELSEC OPC Server

支持CC-Link基板的OPC Server。



特点

- 支持OPCDataAccess2.0的OPC服务器。符合OPCDA2.0规格。
- 支持三菱电机的CC-Link基板(A80BD-J61BT11/13)。
- 可连接CC-Link以外的Ethernet、计算机。
- 可与支持OPC的各种SCADA产品配合使用。

站类型	
占用站数	1 ~ 4站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

竹菱(上海)电子贸易有限公司
电话 : 021-63615175
网址 : www.takebishi.co.jp

Device X Plover OPCServer(DXPENT)

对应各种CC-Link基板和SLMP协议兼容的OPC Server



特点

- 完全支持三菱MELSEC
- 与Windows7兼容
- 支持多种语言(日文, 英文, 中文)
- 支持RAS诊断功能
- 可以使用SCADA软件

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

竹菱(上海)电子贸易有限公司
电话 : 021-63615175
网址 : www.takebishi.co.jp

MELSEC板用DAServer(Q8BDAS)

对应CC-Link基板和SLMP协议兼容的Wonderware公司 SCADA专用通信软件



特点

- 支持三菱MELSEC基板
- 可直接连接到CC-Link站Ww/Wr
- 支持Wonderware ArchestrA
- 支持热配置
- 支持远程配置

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

竹菱(上海)电子贸易有限公司
电话 : 021-63615175
网址 : www.takebishi.co.jp

支持MELSEC接口板兼容I/O Server

支持Wonderware Intouch/InSQL的CC-Link通信驱动I/O Server



特点

- 可连接到CC-Link设备站Ww/Wr也可访问可编程控制器的设备站。
- 支持美国Wonderware公司的SCADA“ InTouch ”和高速关系型数据库“ InSQL ”。也可使用Visual Basic、EXCEL。
- 支持MELSECNET10/H、A-BUS基板、ACPU基板。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

竹菱(上海)电子贸易有限公司
电话 : 021-63615175
网址 : www.takebishi.co.jp

GX Developer-CC SW D5C-GPPW MELSEC编程软件

特点

可以通过GX Developer的“网络参数(CC-Link)”设定QCPU(Q模式)、QnA的参数,而无需编程。

可以通过GX Developer的“CC-Link诊断”来对A/Q/QnA进行网络监控



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

GX Works2 SW1DNC-GXW2-J

PLC工程软件

方便编程,所有操作简单易行



特点

通过设置网络参数(CC-Link)进行参数设置,无需PLC编程,设置参数参数用表形式即可简单设置

通过“CC-Link诊断”,方便灵活确认各站的运转状态

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

GX Confiurator-CC SW D5C-J61P CC-Link配置软件

特点

- 可设定A系列主站模块的主参数。
- 可上传、下载、监控、测试连接到Q、QnA、A系列主站模块的远程设备站的参数。
- 可通过A系列的主站模块设定AJ65BT-R2缓存。
- 带有丰富的诊断功能。



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

AJ65BT-G4-S3外围设备连接模块



特点

能够通过CC-Link执行远程操作

可以从外围设备对CC-Link中远程放置的QCPU/QnACPU/ACPU执行PC写入、PC读出、监控、测试等在线操作

可连接各种外围设备

可连接装有MELSEC PLC编程软件的外围设备

站类型	智能设备站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	80(W) × 170(H) × 63.5(D)mm
重量	0.36kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 : 021-23223030

网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

Baumcoupler 3TA, 3TB系列(CC-Link滑环)

可以向旋转体传输信号，电力信号的定制化滑环产品Baumm Coupler。我们能够为客户提供提供滑环解决方案



特点

- 可以向旋转体传输信号进行通信，还能够传输电源电力
- 可以根据客户的需求、空间、电气和机械情况定制产品
- 采用银合金触点，从微小信号 通信信号 到电源电力均能传递
- 100万转以内不用维护。如果采用触点润滑，可以使用至2000万转。
- 最大极数是200

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

爱电精(上海)商贸有限公司
 电话 : 021-64400935
 邮箱: jkiyota@aiden.com.cn
 网址 : www.nsdcorp.co.jp

SRC-CC7P 支持CC-Link的滑环系统

与旋转物体相互通信，确保信息传送的滑环的系统



特点

- 可对旋转物体传输信号，进行通信
- 可从CC-link主站接收信息，并与旋转体上的各种传感器、I/O设备通信
- 可向旋转物体高速传输数据

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	180 × 140L
重量	大约 3 kg

联系方式

日传国际贸易(上海)有限公司
 电话 : 021-54894108
 邮箱: info@kyoeidenki.jp
 网址 : www.nichiden.com.cn/

AJ65SBT-RPT 中继器(T型分支)模块

可在CC-Link系统中进行T型分支接线



特点

通过将该模块放置于CC-Link系统模块中间,对所有传输速率(10Mbps、5Mbps、2.5Mbps、625kbps、156kbps)的CC-Link系统可以进行T型分支接线

可延长CC-Link系统的传输距离

使用本模块,可延长CC-Link系统的传输距离

此外,如果使用多个本模块,最多可延长10级传输距离

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	54(H) × 87.3(W) × 40(D)[mm]
重量	0.2kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

中继器HUB模块 弹簧夹终端模块型 AJ65BTS-RPH

星型配线、总线延伸、弹簧夹终端块型



特点

支持CC-Link通信传输,最大可以连接8个星型分支(节)

扩展CC-Link系统传送距离 :可使用多重单元扩展传送距离,最大2段。

通过弹簧夹终端节省工作负担 :不需要锁紧螺丝,减少人工量。终端可从模块中拆离。因此可以节省维护费用,并且能增强维护性

通过系统的可分离维护特性 :你能很快找到问题的根本原因。由于系统被分开,即使有问题发生也能减少对整个系统的影响。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	65(H) × 197.5(W) × 66(D)[mm]
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

薄型防水中继器Hub AJ65FBTA-RPH

防水结构，且可以安装于盘柜外部



特点

- 1个模块能连接8个星型分支
- 对CC-Link系统的所有传输速度，最大有8个星型分支
- 每个分支最长为1200m，还可以扩展2级
- 通过连接HUB，可以扩展网络长度，分割分支最大传输距离为1200m(156Kbps时)
- IP67防水、防尘结构。可外部安装，减少安装成本
- 可方便添加到已有的系统中
- 能够添加到已有的设备中，并灵活组成网络

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	200(H) × 60.3(W) × 48(D)[mm]
重量	0.31kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

光中继模块AJ65BT-RPS AJ65SBT-RPG

可以延长CC-Link的传输距离



特点

- 成对使用AJ65SBT-RPS(SI/QS型光缆用)或AJ65SBT-RPG(GI型光缆用)的产品，可延长CC-Link系统的传输距离。使用多组本模块，可将传输距离最大延长3级(使用AJ65SBT-RPG时，最大2级)。
- 可在CC-Link系统中进行T型分支。
- 将该模块放置在CC-Link系统的模块间，可对CC-Link系统进行T型分支接线。
- 系统抗噪声能力稳定
- 如将光缆用于分支或延长线路，更容易避免噪声所引起的问题，提升系统的稳定性。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	50(H) × 118(W) × 40(D)[mm]
重量	0.2kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

CC-Link用避雷器 MDW5-CC

用于保护设备不受从通讯网络入侵的雷击浪涌损害



特点

- CC-Link协会认证产品。
- 支持CC-Link Ver.1.10 / 2.00。
- 符合JIS C 5381-21标准。
- 可方便地使用DIN导轨进行安装。

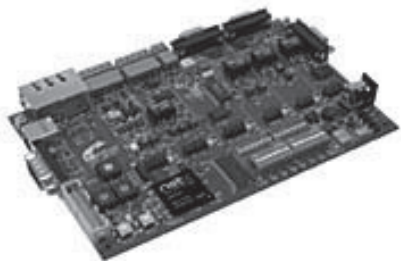
站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10 / 2.00
外形尺寸	W45 × H97 × D41 mm
重量	大约100 g

联系方式

上海爱模电子系统贸易有限公司
 电话: 021-62372015, 2016
 传真: 021-62372017
 邮箱: info-c@m-system.co.jp

CC-Link专用集成电路“netX”评估&开发板 NXEB 100-NET

工业级通信系统芯片SoC“netX”，支持CC-Link Ver.2.00，通过JTAG接口，能够评价开发ARM9的应用



特点

通过赫优讯提供的CC-Link固件设计开发CC-LinkV2.00设备

用户通过32位的ARM926EJ-S开发应用程序

通过DPRAM I/F从主CPU开发和评估CC-Link

可扩展UART,USB,SPI,GPIO,GDC,ADC,PWM等外围设备

利用C语言更便于开发驱动程序。可以提供充足的技术信息包括原理图和参考元器件清单

在开发的起步阶段可以提供足够的技术支持与培训

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver. 2.00
外形尺寸	
重量	

联系方式

德国赫优讯自动化系统有限公司上海分公司

电话 :021-63555161

邮箱 :info@hilscher.cn

网址 :www.hilscher.cn

NetX CC-Link通信控制器芯片

工业级通讯芯片SoC“netX系列”方便开发CC-Link V2.00兼容设备。
它可以通过DPRAM用作同伴芯片或安装到内置ARM9开发的应用案例



特点

通过赫优讯提供的CC-Link固件设计开发CC-LinkV2.00设备。

通过DPRAM主接口作为CC-Link同伴芯片

内置可以安装应用的32位的ARM926EJ-S开发应用程序，可扩展UART,USB,SPI,GPIO,GDC,ADC,PWM等外围设备

通过加载固件可以实现各种现场总线和实时以太网协议

利用C语言更便于开发驱动程序。可以提供充足的技术信息包括原理图和参考元器件清单

在开发的起步阶段可以提供足够的技术支持与培训

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver. 2.00
外形尺寸	
重量	

联系方式

德国赫优讯自动化系统有限公司上海分公司

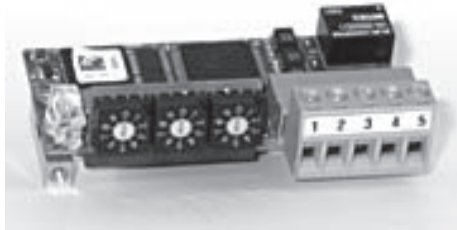
电话 :021-63555161

邮箱 :info@hilscher.cn

网址 :www.hilscher.cn

CC-Link COM-CA-CCS 从站嵌入式通信模块

支持OEM的嵌入式通信模块，能快速、低成本开发CC-Link从站设备



特点

- 紧凑和牢固优良的设计 (79×30×16mm)
- 现场总线连接器/LED在模组主机板上
- 双色LED
- 快速市场化
- 比自行开发节省成本
- 容易配置
- MFP3技术
- 3.3V低功耗

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	70 × 30 × 15mm
重量	

联系方式

德国赫优讯自动化系统有限公司上海分公司
 电话 : 021-63555161
 邮箱 : info@hilscher.cn
 网址 : www.hilscher.cn

MFP1N/ MFP2N/MFP3N CC-Link专用通信LSI

更便于开发CC-Link兼容设备



特点

- 无需考虑协议，方便开发CC-Link兼容设备
- MFP1N (主站/本地站、智能设备站用)。LSI内置通信协议，网络管理功能等，并且能够用来开发主站以及通信相关设备
- MFP2N (远程I/O站用)
内置所有通信协议，因此可便捷地开发不用CPU即可使用位信息 (数字式输入输出) 的设备
- MFP3N (远程设备站用)
内置通信协议，通过2端口RAM访问外部CPU,因此客户无须考虑通信协议，即可方便地开发使用位信息 (数字输入输出) 以及字信息 (远程寄存器) 的设备

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	Ver. 2.00
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化 (中国) 有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 : 021-23223030
 网址 : http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/

Q50BD-CCV2形 I/F板



特点

非常容易就可以开发主站、备用主站、本地站、智能设备站等。用户基板中只要装有I/F板可以实现，CC-Link主站、备用主站、本地站、智能设备站的功能支持CC-Link Ver.2.0.0

每一个网络最大可扩展的循环点数为RX/RY 8192点、RWr/RWw最大2048字。另外，带有与之前版本(Ver.1)互换性

少空间

基板尺寸70mm×80mm。

是通用型现场总线I/F，方便与用户基本上的线路通信。用户基板与I/F板之间的I/F一般用内有控制信号 地址bus、数据bus、读/写信号等)通信非常方便

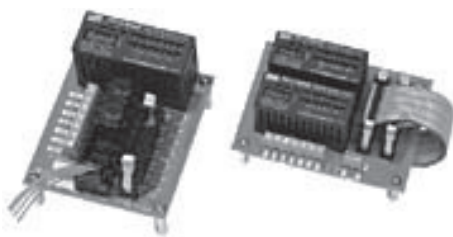
站类型	主站 / 本地站 / 智能设备站
占用站数	
CC-Link版本	Ver.2
外形尺寸	70.0 × 80.0mm
重量	0.03kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

嵌入型I/O模块 AJ65MBTL1N-

直接安装在PC板上的超小型模块，此模块能够使设计更自由、高效



特点

模块是超小型号

模块能采用针头连接方法

可串联

可以加强噪声过滤等对策

电源部分采用隔离转换，与外部I/O的连接为光耦绝缘保护功能升级

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	-
外形尺寸	53(W) × 31.5(H) × 22(D)mm
重量	0.03kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

ABS-CCL Anybus -S CC-Link从站模块

使用模块可以迅速实现CC-Link从站设备开发



特点

- 集成型卡尺寸，相当于信用卡大小(86mm×54mm×15mm)
- 完全支持远程设备用的规范
- 支持128点I/O数据以及16个字的I/O数据(CC-Link Ver.1.00)
- 支持896点I/O数据以及128个字的I/O数据(CC-Link Ver.2.00)
- 占用站数 :1~4
- 支持闪存保存数据、加载配置
- 波特率 :156kbit/s ~10Mbit/s

站类型	
占用站数	1 ~ 4个站
CC-Link版本	Ver.1 / Ver.2
外形尺寸	15(H)x86(W)x54(D)
重量	43g

联系方式

瑞典HMS工业网络有限公司北京代表处
 电话 :010-85323185
 邮箱 :zjy@hms.se
 网址 :www.anybus.cn

Any-bus CompactCom CC-Link即插式模块

作为CC-Link从站模块，总共提供128个I/O点(点数据)和16个字的输入/输出数据，通过统一的Anybus-CompactCom主机接口进行快速连接



特点

- 支持所有远程站的行规(默认Anybus接口行规)
- 占用站数 :1-4个站
- 可选择的波特率从156kbit/s 到 10Mbit/s
- 光电隔离型CC-Link接口
- 完整的CC-Link功能与一致性检测
- 支持CC-Link版本 2.0数据扩展功能
- 符合UL & RoHS标准，CE认证中

尺寸	52mm × 50mm × 22mm
电源电压	3.3V
温度	- 40 ~ + 70
速度	156kbit/S ~ 10Mbit/S
构成方法	应用I/F (开关1、2)
应用I/F	并行以及串行
订单代码	AB6211

联系方式

瑞典HMS工业网络有限公司北京代表处
 电话 :010-85323185
 邮箱 :zjy@hms.se
 网址 :www.anybus.cn

CC-Link模块用(无外壳)AB6311-Anybus CompactCom

Anybus-CompactCom是嵌入式从站模块，它为CC-Link与其他14种主流工业网络提供“转换选项界面”



特点

- 2K字节(8位) 双口RAM并行应用接口访问时间为30ns
- 可以19.2 ~ 625kbps波特率配置，异步UART串行应用接口
- 共128个I/O点 位 和16个字的输入/输出数据
- 针对循环、非循环数据诊断的独立软、硬件应用接口网络
- 坚固的塑料外壳，电路板的LED和创新的安装连接结构
- 单一低功耗电源3.3V

站类型	远程设备站
占用站数	1到4个站
CC-Link版本	Ver 1.10 & 2.0
外形尺寸	50 × 20 × 50 [mm]
重量	0.1 [kg]

联系方式

瑞典HMS工业网络有限公司北京代表处
 电话 :010-85323185
 邮箱 :zjy@hms.se
 网址 :www.anybus.cn

FX2n-64CL-M型 主站模块

可将FX PLC作为CC-Link/LT系统主站的模块



特点

可采用专业连接器轻松连接主站模块和各远程I/O模块，节省配线

最多可连接64个远程I/O模块

远程I/O模块分配了一般的X(输入)、Y(输出)设备，因此可以和一般输入/输出一样编程运行

即使使用2点、4点的远程I/O模块，设备的编号也可以被连续分配，从而有效地分配I/O

站类型	主站
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	90 × 43 × 87mm
重量	0.15kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

FX3uc-32MT-LT(-2)型 微型PLC

标配CC-Link/LT用主站功能，超越一般微型PLC的高速、高性能微型PLC



特点

大幅度提升基本性能

强化了基本指令、应用指令，运算性能大幅度提速，且标配64k步RAM内存，支持大容量编程

集成了工业最高水平的各种功能

具有最高100KHZ、3轴独立定位，6点同时100KHZ的高速计数功能

业内最先标配显示汉字的显示模块

进一步强化升级模拟量功能

无需程序即可控制模拟量，可连接4台模拟量输入/输出用特殊适配器。除PID指令外，数据运算功能也大幅度升级。

通讯功能升级

可扩展2个通道的通用通讯接口，通讯接口最多可扩展到3个通道

远程I/O模块分配了一般的X(输入)、Y(输出)软元件，因此可以按照和一般输入/输出相同的程序进行运行

站类型	主站
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	90(H) × 55(W) × 87(D)mm
重量	0.25kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

L系列主站 LJ61CL12

MELSEC-L系列用のCC-Link/LT主站模块



特点

高速响应性 1.2ms(2.5Mbps)

可以控制大容量I/O。最大可控制2048点I/O

站类型	主站
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	90(H) × 28.5(W) × 95(D)[mm]
重量	0.12kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

Q系列主站模块 QJ61CL12



特点

高速响应性 :1.2ms(2.5Mbps时)

可控制大容量的I/O

最多可控制2048点I/O

站类型	主站
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	98(H) × 27.4(W) × 90(D)[mm]
重量	0.09kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

CC-Link-CC-Link/LT 桥模块 AJ65SBT-CLB

AJ65SBT-CLB可以在CC-Link 和CC-Link/LT 间建立桥连接



特点

通过结合CC-Link 和CC-Link/LT 为每层安装最适合的网络
A系列、Q系列也可以使用CC-Link/LT

站类型	远程设备站(CC-Link侧)
占用站数	2站/4站/8站(CC-Link侧)
CC-Link版本	Ver. 1.10
外形尺寸	49(H) × 87(W) × 40(D)[mm]
重量	0.09kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 : 021-23223030
网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

远程I/O模块 MIL连接器型 CL - M

行业内最小的级别的小型尺寸



特点

- 可简便连接继电器终端模块或端子排模块的MIL连接器
- 拆除通信连接器即可更换模块
- 可朝6个方向安装

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

站类型	远程I/O站
占用站数	4点式 :4个站 8点式 :2个站 16点式 :1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	85(H) × 24(W) × 53(D)[mm]
重量	0.05kg

远程I/O模块 电缆型 CL - D

行业内最小级别的小型尺寸



特点

- 模块可以像电缆一样安装在线槽内
- 通信电缆和外部装置连接一体化设计使接线更简单

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	65(H) × 20(W) × 12(D)mm
重量	0.07kg

Spring-clamp 端子台类 远程I/O单元 CL - S

两片结构的端子排维护更简便



特点

- +com/-com 负共用输入单元
- 可朝6个方向安装

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 : 021-23223030
网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	0.09kg

传感器连接器型 远程I/O模块(e-CON) CL- - C

行业内最小级别的小型尺寸



特点

- 开放式传感器连接器使传感器安装更简便
- 拆除通信连接器即可更换模块
- 可朝6个方向安装

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 : 021-23223030
网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

站类型	远程I/O站
占用站数	4点式 : 2站 8点16点式 : 1站
CC-Link版本	
外形尺寸	85(H) × 24(W) × 39(D)[mm]
重量	0.05kg

螺丝端子排型 远程I/O模块 CL - B

行业内最小的级别的微型尺寸



特点

- 连接部分的前端是带有一目了然的铭牌的端子排盖板
- 正/负共用输入单元
- 可以直接连接2线式传感器以及负载等的端子排构造
- 可朝6个固定方向固定

站类型	远程I/O站
占用站数	4点式 :2站 8点 , 16点式 :1站
CC-Link版本	
外形尺寸	49(H) × 64(W) × 40(D)[mm]
重量	0.09kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CL2AD4-B 模/数转换模块 螺丝接线端子型

比CC-LinkA/D转换模块小



特点

- 可以改变每个通道的输出范围
- 有四个转变模式
- 可以改变输入输出点数 (占用站数)
- 操作便捷, 维护性增强
- 防尘外形, 可靠性增加
- 模块有6个可安装方位

站类型	远程设备站
占用站数	4个站
CC-Link版本	
外形尺寸	49(H) × 69(W) × 40(D)[mm]
重量	0.15kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CL2DA2-B 模/数转换模块 螺丝接线端子型

比CC-LinkD/A转换器模块小



特点

- 可以改变每个通道的输出范围
- 通信中断时可以保持/清除模拟输出状态
- 可以改变输入输出占用点数 (占用站数)
- 操作便捷, 维护性增强
- 简单防尘外形, 可靠性增加
- 模块有6个可安装方位

站类型	远程设备站
占用站数	2个站
CC-Link版本	
外形尺寸	49(H) × 69(W) × 40(D)[mm]
重量	0.15kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

FANC-Z/LT 4 × 0.75mm²支持CC-Link/LT的可移动部位用电缆

支持CC-Link/LT的可移动部位用的电缆



特点

使用经过细化的软铜复合线作为导体，可用于左右弯曲部位、线轴等可移动部位

外皮使用具有耐油、耐热性的氯乙烯混合物

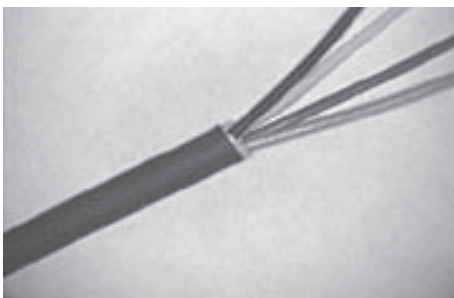
联系方式

SENSHU ELECTRIC CO,LTD
电话：+86-21-62780502

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	电缆外径约6.9mm
重量	

可移动部位用CM/LT(2586)电缆，与CC-Link/LT兼容

支持CC-Link/LT的可移动部位用的电缆



特点

电缆符合UL标准 (Style 2586)

外皮耐油、不易燃烧

电缆具有与机器人电缆相同级别的弯曲性能

联系方式

伊津政电线电缆(上海)有限公司
电话：+86-021-39873130
邮箱：chenqi@izumasa.co.jp

栅华电子科技(上海)有限公司
电话：+86-21-33872111
邮箱：ma_tanaka@sunwa.co.jp

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	电缆外径约7mm
重量	

CC-Link/LT 专用移动部件用圆形电缆79100-075-4ZLT

适用CC-Link/LT的可移动部件用圆形电缆



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	1.9mm
重量	70(kg/km)

特点

适用CC-Link/LT

适用于运动区域连接的最佳移动部件用电缆

标称截面积导体 :0.75平方毫米(4芯)

耐油, 耐热聚氯乙烯外护套

可移动部件用电缆适用CC-Link/LT(CL9-CNR-20)连接头

联系方式

3M China Ltd.

Victor Gong (巩志强)

电话 : 18017660325

邮箱 : vgong@mmm.com.cn

CC-Link/LT 扁平电缆 79100-075-4FLT

CC-Link/LT 专用扁平电缆



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	10.16mm x 2.54mm
重量	60(kg/km)

特点

CC-Link/LT 适用产品

2.54mm间距扁平电缆

标准截面积导体 :0.75mm² x4芯)

最适用于CC-Link/LT主站模块, 远程I/O模块远程设备站和电源适配器

适用于的CC-Link/LT连接头(CL9-CNF-18), 可用于主干和分支线路使用

联系方式

3M China Ltd.

Victor Gong (巩志强)

电话 : 18017660325

邮箱 : vgong@mmm.com

适用CC-Link/LT 扁平电缆 CL9-FL4-18

特点

节省成本

通过使用专用的扁平电缆，可以缩短接线时间，并且节省接线成本

防止误接线

电缆形状具有放呆设计，错误时无法连接



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link/LT专用可移动部位用电缆 CL9-MV4-075

特点

采用弯曲特性良好的绝缘体 ETFE 和电线组成，实现了400万次以上*1的弯曲性能。（*1 是在规定条件下的测量值）

使用耐油性能良好的外皮，因此在易于沾染切削油、润滑剂的环境中使用。



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

VCTF电缆用连接器，移动电缆用连接器，CL9-CNR-23，CL9-CNR-20

特点

使用简单

•用专用压接工具 型号 :L-TOOL-N),可方便地安装接头。用市场销售的钳子也可以安装。

防止误接线

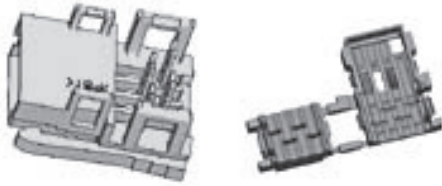
•每个连接器上都安装有误接线确认窗口，如果从确认窗口看到白色、黑色电缆时，则接线错误。

•为了防止接线错误，VCTF可移动电缆所连接的连接器的表面会有防止误接线用的色标

多功能

用钳子剪去盖子前段树脂部分，则可以作为分支连接用的连接器使用。

•嵌合部分公母一体，因此同一型号连接器可以嵌合，另外专用扁平 / VCTF / 可移动电缆可以各自的连接器相互嵌合



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

适用CC-Link/LT扁平电缆连接器 CL9-CNF-18

特点

使用简单

•用专用压接工具 型号 :L-TOOL-N),可方便地安装接头。用市场销售的钳子也可以安装。

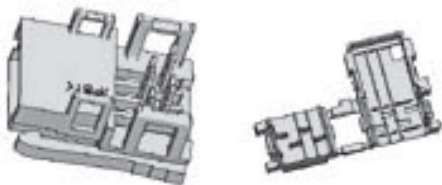
防止误接线

•每个连接器上都安装有误接线确认窗口，如果从确认窗口看到橘黄色电缆，则接线错误。

多功能

•用钳子剪去盖子前段树脂部分，则可以作为分支连接用的连接器使用。

•嵌合部分公母一体，因此同一型号连接器可以嵌合，另外专用扁平 / VCTF / 可移动电缆可以各自的连接器相互嵌合



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

开放式传感器用连接器(e-CON) ENC-A*ENC-M*



特点

多功能

- 可以方便地将传感器、执行器与CC-Link/LT模块连接
- 适用的电线尺寸为0.08~0.50mm(AWG28~20), 支持的产品系列范围广。
- 通过导通检查窗口, 即使是活线状态, 也可以用万用表确认导通情况

操作简单

- 采用压接的接线方法, 用专用压接工具 型号 : e-TOOL-N可方便地接线, 不需要预先对电线做处理, 因此不产生垃圾

可靠性

- 通过压接方式接线, 避免接触不良等问题

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 : 021-23223030
网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CRFV-A075C04-LT CC-Link/LT专用 可移动部位用的电缆

最适用于对工业机器人以及省力化设备的可移动部位的接线



特点

提高了耐弯曲性的产品

±90°重复弯曲的结果 : 400万次以上(支持棒 60, 负重:500g)

在使用U字移动弯曲时(电缆等), 本公司推荐的曲率半径R在7d以上(d : 电缆外径)

符合耐油 耐热 耐燃的规格

*根据工作条件, 可协商定制产品

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	电缆外径约7.2mm
重量	

联系方式

LWC ELECTRONIC CO., LTD.
电话 : +86-769-83667180

CL1PSU-2A型 CC-Link/LT专用电源



特点

内置电源适配器的CC-Link/LT系统专用电源
输入电源为AC85~264v AC

站类型	专用电源
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	90(H) × 90(W) × 90(D)mm
重量	0.40kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 : 021-23223030
网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CL1PAD1型电源适配器



特点

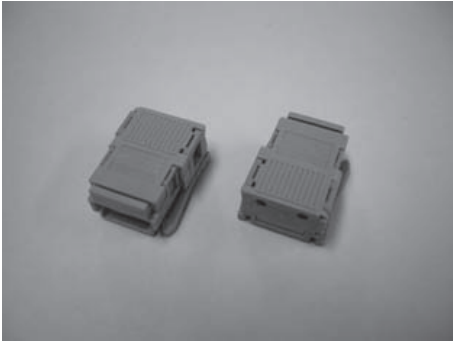
当外部电源对CC-Link/LT系统供电时, 该电源适配器使整个系统更加稳定

站类型	电源适配器
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	85(H) × 66(W) × 90(D)mm
重量	0.26kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 : 021-23223030
网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

终端电阻 CL9-TERM



特点

终端电阻安装紧凑且是一键式操作。通过电压检测窗口能够检查主回路电压。
可通过专用平面来构建系统，独立的VCTF 或可移动电缆，或通过专用平面的混合构建，VCTF或移动电缆。

*在主回路两端使用相同型号的终端电阻

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link Safety 主站模块 QS0J61BT12

与三菱安全PLC MELSEC-QS系列相兼容的CC-Link Safety系统主站模块。



特点

取得PLC范畴里最高安全等级认证(IEC61508 SIL3、EN954-1 cat.4、ISO13849-1 Ple)。

能在同一个网络上混合使用安全远程站与普通远程站。通过GX developer, 能够很方便地设置安全远程站参数。

与安全远程站通讯期间, 接收到或检测到的错误信息会被记录在安全PLC的故障履历中。

站类型	主站
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	98(H) × 27.4(W) × 90(D)[mm]
重量	0.12kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link Safety 接口模块 WS0-GCC100202

可通过CC-Link安全接口模块, 对现有的MELSEC PLC添加安全控制功能



特点

只需进行参数设置, 即可向MELSEC产品发送安全控制器信息的监控、数据通知等。

可以将安全控制器作为远程设备站添加到现有的CC-Link网络中。

站类型	远程设备站
占用站数	1 ~ 4站
CC-Link版本	Ver.1.10
外形尺寸	69.5(H) × 22.5(W) × 120.8(D) [mm]
重量	0.12kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link Safety 远程I/O模块 QS0J65BTS2-4T

可通过配线与参数的组合，配置符合EN954-1 cat3或cat4的系统。可通过Dark测试(节点连接失效诊断)，对包括外部安全设备在内的设备进行故障诊断。

特点

远程I/O模块通过了PLC范畴的最高安全等级认证(IEC61508 SIL3、EN954-1/ISO13849-1 cat.4)。

当模块内部出错时，可通过自诊断功能发现错误并关闭输出。

可通过Dark测试(节点连接失效诊断)诊断出包括外部安全设备在内的设备故障。

自诊断包括内存诊断，电路模块诊断等。

可以使用编程工具的参数设置画面，更方便地设置安全远程I/O模块。

如果模块发生异常，模块可单独复位，不需要重启电源。



站类型	安全远程I/O站
占用站数	1站
CC-Link版本	-
外形尺寸	65(H) × 197(W) × 74.5(D)[mm]
重量	0.45kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link Safety 远程I/O模块QS0J65BTS2-8D

可通过配线与参数的组合，配置符合EN954-1 cat3或cat4的系统。可通过Dark测试(节点连接失效诊断)，对包括外部安全设备在内的设备进行故障诊断。

特点

远程I/O模块通过了PLC范畴的最高安全等级认证(IEC61508 SIL3、EN954-1/ISO13849-1 cat.4)。

当模块内部出错时，可通过自诊断功能发现错误并关闭输出。

可通过Dark测试(节点连接失效诊断)诊断出包括外部安全设备在内的设备故障。

自诊断包括内存诊断，电路模块诊断等。

可以使用编程工具的参数设置画面，更方便地设置安全远程I/O模块。

如果模块发生异常，模块可单独复位，不需要重启电源。



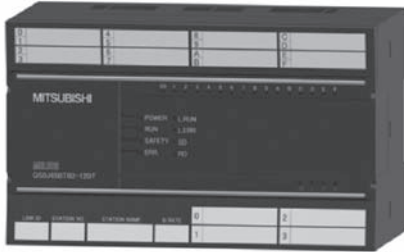
站类型	安全远程I/O站
占用站数	1站
CC-Link版本	-
外形尺寸	65(H) × 197(W) × 74.5(D)[mm]
重量	0.46kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link Safety 远程I/O模块QS0J65BTB2-12DT

可通过配线与参数的组合，配置符合EN954-1 cat3或cat4的系统。可通过自诊断功能发现模块内部的错误并关闭输出。



站类型	安全远程I/O站
占用站数	1站
CC-Link版本	-
外形尺寸	98(H) × 163(W) × 85(D)[mm]
重量	0.67kg

特点

远程I/O模块通过了PLC范畴的最高安全等级认证(IEC61508 SIL3、EN954-1/ISO13849-1 cat.4)。

当模块内部出错时，可通过自诊断功能发现错误并关闭输出。

可通过Dark测试(节点连接失效诊断)诊断出包括外部安全设备在内的设备故障。

自诊断包括内存诊断，电路模块诊断等。

可以使用编程工具的参数设置画面，更方便地设置安全远程I/O模块。

如果模块发生异常，模块可单独复位，不需要重启电源。

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

SF-CL1T264T

减少设计复杂安全电路的负担！SF-CL1T264T提供完整的安全系统解决方案。
安全网络实现了光幕和安全设备的省配线



站类型	远程I/O站
占用站数	1个站
CC-Link版本	
外形尺寸	190(W) × 83(H) × 98(D)mm
重量	大约700g

特点

将光幕和安全设备的I/O接入安全现场网络CC-Link Safety，收集安全信息并传输并控制网络。

用连接器简单连接2套SF4B系列光幕

人体通过时，停止生产线，工件通过时，不停止生产线

端子台拆离时电缆仍保持连接，减少维护成本

联系方式

Panasonic Corporation of China Beijing Second Branch
松下电器(中国)有限公司
电话 :010-5925 5988
网址 :<http://device.panasonic.cn/ac/>

Q系列CC-Link IE 控制网络模块 QJ71GP21-SX

使您的生产线获得高速、大容量的网络



特点

可以实现网络设备和装置的高速、大容量化：通过导入1Gbps通信网络，网络型共享内存256Kbyte(字数据)，使您构建高速、大容量的网络

减少网络构建和维护成本：可以使用普通以太网光纤和网络分析器降低成本
网络型共享内存大大简化了网络构建。“网络型共享内存”是在PLC和共享内存间自动刷新通信数据，使您可以方便的构建网络来进行控制器的分散控制。

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话：021-23223030
网址：<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	98(H) × 27.4(W) × 90(D)mm
重量	0.18kg

Q系列 CC-Link IE 控制器网络模块 带外置电源QJ71GP21S-SX

实现高速、大容量的生产现场网络



特点

可以实现网络设备和装置的高速化和数据大容量化：利用千兆以太网技术，通讯速度达到1Gbps，且具有256Kbytes(字数据)网络型共享内存，使您能够构建高速、大容量的网络。

降低网络布线和维护成本：可以使用普通以太网光纤和网络分析器，降低成本。
网络型共享内存大大简化了网络构建：“网络型共享内存”是在PLC和共享内存间自动刷新通讯数据，使您可以方便地构建网络来进行控制器的分散控制。
基于外置电源的稳定操作：当PLC CPU终止时，不需要进行回送就能保持通讯。

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话：021-23223030
网址：<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	98(H) × 55.2(W) × 90(D)[mm]
重量	0.28kg

Q80BD-J71GP21-SX Q80BD-J71GP21S-SX Q系列CC-Link IE 控制网络接口板

可以将PC连接到CC-Link IE控制网络系统中，实现PC与PLC之间的高速大容量通信



特点

使个人电脑可以接入CC-Link IE网络

支持通用PCI (PCI - X也可)

使用CC-Link IE 控制网络实用程序，可以简单就进行通道号和站号等各种设定

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	121(H) × 181(W) × 18.5(D)[mm]
重量	0.12kg/0.14kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

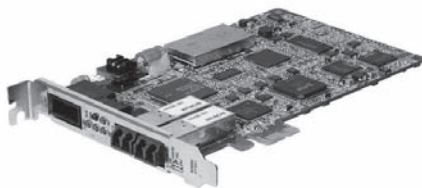
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

Q81BD-J71GP21-SX Q81BD-J71GP21S-SX Q系列CC-Link IE控制器网络接口板

CC-Link IE 控制层网络板允许个人电脑连接到CC-Link IE 控制层网络，并可以实现电脑和可编程控制器间的高速和大量数据通信



特点

个人电脑安装CC-Link IE 控制层网络板后，就能够成为CC-Link IE 控制层网络的管理站或者普通站。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	0.13kg/0.14kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

GOT1000用CC-Link Control 控制网络模块GT15-J71GP23-SX

通信速度为1Gbps，网络型共享内存：大容量256Kbytes
支持CC-Link IE 控制网络，从信息层到生产线广范围使用

特点

- 实现高速通信系统
- 支持GOT多通道系统
- 构建大型柔性、复杂系统
- 丰富的RAS功能
- 在GOT本体上进行网络诊断
- 与其他网络进行通信(路由功能)



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	136 W × 44 H × 120 D mm
重量	0.28kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话：021-23223030
网址：<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

光缆 GI(50/125)2芯高强度型 CCNC-IEC/HSB

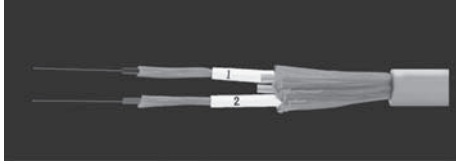
支持CC-Link IE控制网络的光纤电缆(设备间接线用、干线用)

特点

弹性好，耐压耐冲击，具有优越的耐磨性。

最适合用于干线或电子设备间等无法保护电缆的环境。

符合RoHS指令标准。



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	Ver.1.10 / 2.00
外形尺寸	W45 × H97 × D41 mm
重量	大约100 g

联系方式

上海芦屋经贸发展有限公司

电话 :021-63603742

邮箱 :shanghai_ashiya@hotmail.com

网址 :http://www.sh-ashiya.com

2路光纤纤芯GI(50/125)CCNC-IEC/AW

CC-Link IE 控制层网络用光缆(适用于设备内部配线,设备机架内布线)



特点

最适合设备,机架内部布线

支持RoHS指令

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	大约2.0 × 4.0(mm)
重量	大约 1.1 (kg/km)

联系方式

上海芦屋经贸发展有限公司

电话 :021-63603742

邮箱 :shanghai_ashiya@hotmail.com

网址 :http://www.sh-ashiya.com

CC-Link IE 控制网络兼容光缆(UL认证) QG-BU

通过美国UL认证，高阻燃光缆

特点

- 该光缆通过美国UL认证(OFNR型)，适用于UL布线、线束程序
- 光缆通过UL1666DE 升温测试，是高阻燃光缆
- 光缆外径薄，可以敷设在狭小的空间
- 光缆可以低于420N直接拉伸



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	5mm
重量	20kg / km

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

可移动部位用电缆 QG-VCT CC-Link IE控制层网络兼容光纤电缆

在可移动条件下持久使用，通过了1000万次的弯曲测试，可导性非常强的光缆。可以与电缆支架和导轨配合使用

特点

- 这款电缆在可移动条件下持久耐用，并且通过了1000万次的弯曲测试。
- 可以与电缆支架和导轨来实现可移动部位使用
- 由于不包含任何金属成分，所以拥有很好的弯曲性与可导性
- 安装时可以直接牵引电缆



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	6[mm]
重量	30[kg/km]

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

(QG-Aw,B,C,DL)CC-Link IE控制层网络兼容光纤(接线柜内用、室内用、室外用、室外加强型)

CC-Link IE 控制层网络兼容光纤(带有原始保护套)



特点

冗余环路光纤，具有多种类型，适用于多种环境，如接线柜内、室内、室外和室外加强型。

室内型光纤使用了纤芯集束结构，可以安全应用于工厂狭小的布线场合

室内和室外用光纤不需张力构件，即可以像加强型室外用光纤一样在容许张力强度内自由拉伸

室外用光纤能够防水，可以短时浸没在水中。

当使用保护套时，可以防止连接器端部破损，并节省接线盘空间。

光纤在弯曲强度上进一步做了加强，降低了断线的可能

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

AC302893光接插线，Duplex Zip2.0mm LCD/PC-LCD/PC,2f，OM2低损耗，2m,提升器

产品编码为Duplex Zip 2.0mm，50 μm OM2 多模光纤，两端均为LC全双工连接器。插入损耗不超过0.3db。



特点

低插入损耗，0.3db

通过100%光学检测

高持久，高质量的低损耗陶瓷插芯

有2,5,10,15和25m，5个标准长度可供选择

客户可自行配置长度

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

Belden - Beijing
电话 : 010-65918801

OM3 万兆双芯跳线

OM3 万兆线适用于速度为 10GB/S 的高速率网络系统中,广泛运用于建筑物内及建筑物之间的布线,支持影像,数据及声音的传输服务



特点

SC,LC,FC,MTRJ 连接头。

低烟无卤线缆,水蓝色或紫色。

OM3 光纤符合 ITV-651,TIA/EIA 492AAAC 标准。

连接头拥有优质的光学性能。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

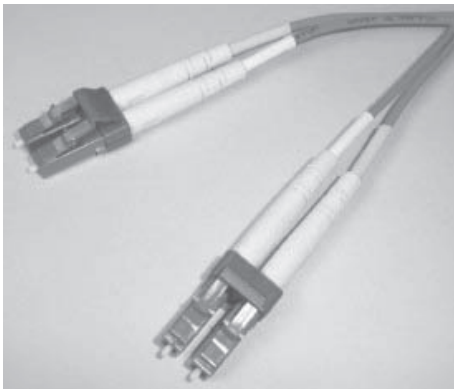
上海光特通讯科技发展有限公司

电话: 0086-21-69512610

邮箱:elena_tang@chinaguangte.com

工业跳线

适用于设备内部以及控制柜内设备间的布线



特点

外护颜色:橙色。

光纤芯被覆外径:0.9mm。

软线被覆外径:2.0mm。

光纤尺寸:50/125。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

长飞光纤光缆股份有限公司

电话 :0086-27-67887348

网址 :http://www.yofc.com

CC-Link IE 控制网络 目标开发

支持CC-Link IE控制层网络产品开发中使用，带有目标软件的CC-Link IE 开发工具



特点

带有目标软件的CC-Link IE开发工具，还包含目标代码和参考手册
使用设备工具包来实现其功能

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

GX Works2 SW1DNC-GXW2-J

PLC工程软件

方便编程，轻松完成所有操作



特点

通过网络参数(CC-Link)设置参数，无需PLC编程就可以设置参数
用表格形式，简单就可以设置参数
通过CC-Link诊断，以可视化界面方便确认各站的状态

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link IE 控制器网络兼容光电媒体转换器 DMC-1000SL-DC

该产品能够延伸CC-Link IE 控制层网络站间的距离，最大可至15KM。在类似冶金等大规模系统中也可以使用CC-Link IE 控制层网络。



特点

- 该转换器能够大幅度增加CC-Link IE 控制层网络的传输距离。
- 使用该模块后,1000BAS E-SX模块和1000BASE-LX模块间可以进行通信以3R再生方式进行低抖动信号，最大可串联4个
- 支持Link Pass Through，即使断线也可以使用
- CC-Link IE控制网络的回路功能
- 该转换器符合UL 和CE标准

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	31(W) × 95(H) × 90(D)mm
重量	0.25kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link IE 控制器网络用电光媒体转换器 DMC-1000SL

1000BASE-SX模块和1000BASE-LX模块间进行通信



特点

- 大大延长CC-Link IE控制网络的通信距离和站间距离，最大可达15KM
- 使用该模块后,1000BASE-SX模块和1000BASE-LX模块间可以进行通信以3R再生方式进行低抖动信号中继可串联2个
- 本产品非信号转换为自动化协议信号的产品，采用了将信号直接传输的方式（*当对向设备2端设置成自动化协议时）

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	52(W) × 26(H) × 74(D)mm
重量	100g

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link IE 控制网络兼容连接终端 SC-ECT-P3

该产品帮助实现在CC-Link IE控制网络中两个模块间增加模块或升级，且无需改变已有的布线



特点

可以在站间连接终端之间加入1台设备，最大可以追加3台(4台以上不可)
 无需替换已有的布线，可以阶段性升级(追加模块仅需1根4芯电缆即可)
 螺丝固定或以DIN导轨固定

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	W151 × H65 × D64[mm]
重量	0.3[kg]

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

QS系列 CC-Link IE 现场网络主站/本地站模块 QS0J71GF11-T2

用来连接安全PLC和CC-Link E现场网络。安装到安全基本模块上使用。



特点

可以灵活按系统情况布线。网络布线可使用星型拓扑、线型拓扑或环型拓扑。星形拓扑时可使用1000BASE-T兼容的交换机。由于在同一个网络中能够混合使用星型和线型拓扑，所以接线高度灵活。例如，控制仪表盘可采用星型拓扑连接，生产线内可采用线型拓扑连接。

支持1Gbps的通讯速度，允许高速度通讯。此外，由于通讯响应性能提升，可缩短生产节拍时间。

因为传送延时非常短，所以无需考虑网络引起的延时。

可以实现高安全数据收发(安全通讯)。同一网络的安全站之间，在确立安全连接后即可进行数据通讯。

站类型	主站/本地站
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	98(H) × 27.4(W) × 115(D)[mm]
重量	0.18kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

Q系列 CC-Link IE现场层网络 主站/本地站模块 QJ71GF11-T2

在CC-Link IE 现场层网络中，可以进行主站和从站间的高速网络和大容量数据通讯



特点

支持1Gbps 通讯速度。同样的，生产节拍时间能够因为通讯响应性能的提升而缩短。

I/F支持以太网标准1000 BASE-T，因可以采用市面销售的1000BASE-T以太网标准Cable，所以控制布线。

网络能够被分为星型拓扑、总线型拓扑和环型拓扑。对于星形拓扑，可使用1000BASE-T兼容交换机。由于一个网络能够包含多个星型和线型拓扑的集合，所以接线高度灵活。例如，控制仪表盘能够通过星型拓扑连接，生产线能够通过线型拓扑连接。

因为传送延时非常短，所以无需考虑网络引起的延时(如果每个主/本地模块的连结扫描时间短于CPU模块的扫描时间)

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	98(H) × 27.4(W) × 115(D)[mm]
重量	0.18kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

L系列CC-Link IE现场、网络主站/本地站模块 LJ71GF11-T2

在CC-Link IE 现场网络中，与从站更高速网络和大容量数据通讯



特点

系统配置更灵活。网络拓扑可以是星型、总线型、环型。总线型连接时，可使用支持1000BASE-T的交换机。1个网络中可以共存星型与总线型；控制盘内可以是星型；制造现场可以是总线型灵活布线

因为传送延时非常短，无需考虑通讯延时

站类型	主站 / 从站
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	90(H) × 45(W) × 95(D)[mm]
重量	0.27kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

L系列 CC-Link IE现场网络 头模块 LJ72GF15-T2

头模块能够在CC-Link IE现场网络中连接MELSEC-L系列I/O模块和智能功能模块。头模块能够用作CC-Link IE 现场网络的智能设备站。



特点

该模块可以把MELSEC-L系列输出输出模块以及智能功能模块连入到CC-Link IE现场网络。作为CC-Link IE现场网络中智能设备站使用

通过循环传输可以将头模块中装载着的模块输入输出信号如同使用主站的输入输出那样使用

通过瞬时传输可以从主站以及本地站，直接连接头模块设备、智能模块的缓存。瞬时通信即使是在不同的网络中也可以实现。主站以及本地站双头模块的要求可以用专用命令

头模块的参数设置，在GX Works2来画面上就可以实现。无需做设置用的程序

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	90(H) × 50(W) × 95(D)[mm]
重量	0.23kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link IE现场网络 CC-Link网桥模块 NZ2GF-CCB

用于将CC-Link远程站连接到CC-Link IE现场网络。

通过使用网桥模块，可将支持CC-Link Ver.1的CC-Link远程站连接到CC-Link IE现场网络。



特点

- 无需设定CC-Link 参数
- 可轻松控制CC-Link远程站
- 独立的循环传输
- 可通过功能块(FB)诊断CC-Link 的动作状态

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	69.5(H) × 160(W) × 68(D)[mm]
重量	0.38kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

Q系列 CC-Link IE现场网络兼容简单运动模块QD77GF16

兼顾运动控制所需的同步性和与Ethernet的通用性，在驱动控制中灵活应用CC-Link IE现场网络。



特点

- 通过简单的参数设定和从PLC程序启动，可实现最多16轴的定位控制、同步控制、凸轮控制。
- 可用作CC-Link IE现场网络的主站。
- 在同一个网络中与伺服放大器、现场设备(远程I/O、传感器等)进行通讯。
- 通过使支持同步通讯功能的DC输入、晶体管输出、模拟输入/输出、高速计数器模块与动作时间同步，实现各从站设备与伺服放大器间的同步控制。

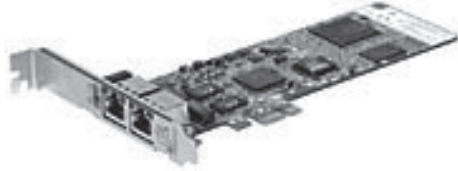
站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	98.0(H) × 27.4(W) × 115(D)
重量	0.26kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 :021-23223030
 网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

Q系列 CC-Link IE现场网络接口板Q80BD-J71GF11-T2 Q81BD-J71GF11-T2

将PC连接到CC-Link IE现场网络系统，在PC与PLC之间实现高速大容量数据通讯。



特点

- 可将 PC 连接到 CC-Link IE 现场网络中。
- 可执行系统控制和高速数据收集。
- 可使用由以往的基板产品创建的用户程序。
- 可在画面上确认 CC-Link IE 现场网络的状态。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	121(H) × 18.5(W) × 181(D) [mm]/121(H) × 18.5(W) × 181(D)[mm]/80(H) × 18.5(w) × 181(D)[mm]
重量	0.11kg/0.08kg(standard)/0.07 kg(low profile)

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 : 021-23223030
网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link IE 现场网络远程I/O模块MIL连接器型NZ2GFCM1-16D NZ2GFCM1-16DE NZ2GFCM1-16T NZ2GFCM1-16TE

CC-Link IE现场网络用远程模块。可自由进行扩展、组合，灵活构建系统。

特点

- 可灵活构建系统。
- 可使用DIN导轨，在6个方向安装。
- 方便连接继电器终端和端子台模块。
- 可确认出错记录。
- 可根据GX Works2的CC-Link IE Field构成轻松进行设定。
- NZ2GFCM1-16D :DC输入模块(MIL连接器, 正极公共端)
- NZ2GFCM1-16DE :DC输入模块(MIL连接器, 负极公共端)
- NZ2GFCM1-16T :晶体管输出模块(MIL连接器, 漏极型)
- NZ2GFCM1-16TE :晶体管输出模块(MIL连接器, 源极型)



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	50(H) × 133(W) × 68(D)[mm]
重量	0.24kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link IE 现场网络远程I/O扩展模块 NZ2EX2B1-16D NZ2EX2B1-16T NZ2EX2B1-16TENZ2EX2B1-16TE

CC-Link IE现场网络用远程模块。可自由进行扩展、组合，灵活构建系统。

特点

- 可灵活构建系统。
- 可使用DIN导轨，在6个方向安装。
- 方便更换模块。
- 可确认出错记录。
- NZ2EX2B1-16D :DC输入模块
- NZ2EX2B1-16T :晶体管输出漏极型模块
- NZ2EX2B1-16TE :晶体管输出源极型模块



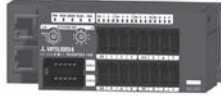
站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	50(H) × 84.5(W) × 68(D)[mm]
重量	0.19kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link IE 现场网络远程I/O模块传感器连接器(e-CON)型 NZ2GFCE3-16D NZ2GFCE3-16DE NZ2GFCE3-16T NZ2GFCE3-16TE

CC-Link IE现场网络用远程模块。可自由进行扩展、组合，灵活构建系统。



特点

可灵活构建系统。

可使用DIN导轨，在6个方向安装。

方便连接传感器。

可确认出错记录。

可根据GX Works2的CC-Link IE Field构成轻松进行设定。

NZ2GFCE3-16D :DC输入模块(传感器连接器(e-CON), 正极公共端)

NZ2GFCE3-16DE :DC输入模块(传感器连接器(e-CON), 负极公共端)

NZ2GFCE3-16T :晶体管输出模块(传感器连接器(e-CON), 漏极型)

NZ2GFCE3-16TE :晶体管输出模块(传感器连接器(e-CON), 源极型)

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	50(H) × 133(W) × 68(D)[mm]
重量	0.27kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

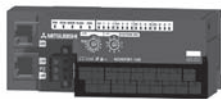
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link IE 现场网络远程I/O模块 端子台型NZ2GF2B1-16D NZ2GF2B1-16T NZ2GF2B1-16TE

CC-Link IE现场网络用远程模块。可自由进行扩展、组合，灵活构建系统。



特点

可灵活构建系统。

可使用DIN导轨，在6个方向安装。

方便更换模块。

可确认出错记录。

可根据GX Works2的CC-Link IE Field构成轻松进行设定。

NZ2GF2B1-16D :DC输入模块(端子台, 正极公共端/负极公共端型)

NZ2GF2B1-16T :晶体管输出模块(端子台, 漏极型)

NZ2GF2B1-16TE :晶体管输出模块(端子台, 源极型)

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	50(H) × 133(W) × 68(D)[mm]
重量	0.31kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link IE 现场网络模拟量模块 NZ2GF2B-60AD4 NZ2GF2B-60DA4

CC-Link IE现场网络用远程模块。可自由进行扩展、组合，灵活构建系统。

特点

- 可灵活构建系统。
- 可使用DIN导轨，在6个方向安装。
- 方便更换模块。
- 可确认出错记录。
- 可根据GX Works2的CC-Link IE Field构成轻松进行设定。
- NZ2GF2B-60AD4 :模拟量输入模块
- NZ2GF2B-60DA4 :模拟量输出模块



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	50(H) × 133(W) × 68(D)[mm]
重量	0.30kg

联系方式

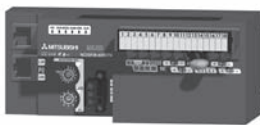
三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

CC-Link IE 现场网络温度调节模块 NZ2GF2B-60TCTT4 NZ2GF2B-60TCRT4

CC-Link IE现场网络用远程模块。可自由进行扩展、组合，灵活构建系统。

特点

- 可选择控制模式。
- 可多回路同时升温。
- 可抑制峰值电流。
- 可确认出错记录。
- 可根据GX Works2的CC-Link IE Field构成轻松进行设定。
- NZ2GF2B-60TCTT4 :热电偶
- NZ2GF2B-60TCRT4 :铂金测温电阻体



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	65(H) × 160(W) × 99(D)[mm]
重量	0.35kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

GOT1000 系列用CC-Link IE 现场网络通信单元 GT15J71GF13-T2

现在开始GOT可以支持CC-Link IE 现场层网络了



特点

是支持CC-Link IE 现场层网络连接的GOT通讯装置

使用该装置作为智能设备站，可以建立一个包含GOT的系统

网络线路状态能通过GOT专用屏幕进行诊断(网络监督功能)

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	136 × 44 × 111[mm]
重量	0.26[kg]

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

Ethernet适配器模块 NZ2GF-ETB

利用此模块，将连接以太网的外部设备连接到CC-Link IE现场网络。



特点

- 使用SLMP进行通讯
- 连接支持MC协议的设备
- 连接MELSOFT产品、GOT
- 支持CC-Link旧现场层网络诊断
- 支持以太网适配器诊断

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	90(H) × 135(W) × 109(D) [mm]
重量	0.70kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
 Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
 电话 : 021-23223030
 网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

MR-J3-T10 CC-Link IE Field 网络接口模块

通过CC-Link IE 现场层网络来驱动设备



特点

使用了MR-J3-T10的MR-J3-T伺服放大器可以轻松连接到CC-Link IE现场网络
通过1Gbps的CC-Link IE现场网络,可以极大缩短单件产品生产时间
使用通用以太网设备,便于全球采购

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	28 x 161 x 103mm
重量	0.15kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

三菱通用变频器 FREQROL-A700系列(FR-A7NCE)

拥有最高水准性能,功能强大

(与CC-Link IE现场网络进行通讯时,需使用选件FR-A7NCE。)



特点

性能提升

不使用PLG(编码器)的通用电机,通过矢量控制实现精确/快速响应的速度控制。同时在进行转矩控制和速度控制时允许转矩限制。
也可与带编码器电机配合使用,实现真正的矢量控制。
可实现零速控制、伺服锁定、转矩控制和位置控制。

提升可维护性和可靠性

延长了冷却风扇和电容器的使用寿命。
可通过自诊断功能,输出部件寿命警告,监视其损坏程度,防故障于未然。
采用可移动端子台和冷却风扇盒,使得更换工作更加简便。

优化工作环境

新开发的内置噪声滤波器(EMC滤波器)降低了变频器的噪声干扰。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

三菱通用变频器 FREQROL-A800系列 (FR-A8NCE)

具有最高水准的高性能、高品质新型变频器
(与CC-Link IE 现场网络进行通讯时, 需使用选件FR-A8NCE。)



特点

- 绝对领先的驱动性能
通过先进的实时无传感器矢量控制、矢量控制, 实现速度响应提升、高速运行。
通过PM无传感器矢量控制, 可高精度地驱动PM电机, 不使用编码器。
- 安全可靠
轻松实现安全控制。(安全停止功能)
带DC24V控制电源输入。通过连接DC24V外部电源, 在主电源关闭的情况下也可继续通讯和设定参数。
- 设定&操作简单
带USB主机接口(A型)。可将参数复制到市售的普通USB存储器中。
- 节能化工厂
通过最佳励磁控制, 始终将励磁电流调整到最佳, 最大限度地提升电机效率, 进一步节能化。
- 用途广泛
支持多重额定转矩, 可根据用途选择最适合的变频器。
- 优化工作环境
利用新开发的驱动技术和电源技术, 降低了变频器的电磁噪声干扰。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 : 021-23223030
网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

三菱通用变频器 FREQROL-F700P系列 (FR-A7NCE)

风机、水泵风扇、电泵用节能高级变频器
(进行CC-Link通讯时需使用选件FR-A7NCE)



特点

- 提高节能效果, 大幅减少二氧化碳排放量。
通过最佳励磁控制, 始终将励磁电流调整到最佳, 最大限度地提升电机效率, 进一步节能化。
- 可用通用电机或IPM电机进行运转, 只需1个设定即可从通用电机切换到IPM电机。(先使用通用电机的变频器驱动, 然后从通用电机切换到IPM电机, 有利于减少阶段性的设备投资预算。)
- 方便使用
具有二次方转矩加减速方式、PID控制、商用切换、V/F5点可调、瞬停继续运转、再生回避等多种功能, 最适合用于电机、电泵。
- 优化工作环境
内置噪声滤波器(EMC滤波器), 可降低变频器发出的暂时干扰。
- 提高可靠性、可维护性
延长了冷却风扇和电容器的使用寿命。
- 可通过自诊断功能, 输出部件寿命警告, 监视其损坏程度, 防故障于未然。
采用可移动端子台和冷却风扇盒, 使得更换工作更加简便。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 : 021-23223030
网址 : <http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

三菱数据收集分析仪 MELQIC IU2系列 IU2-3M10/IU2-3M10L

MELQIC IU2系列集成了数据采集/分析、评估、存储到仪器中。实现产品质量的改善与所有功能的集成。



特点

通过MELQIC本体内置功能，实现数据的收集、解析、判定和保存

提供各种满足用途的拓展版（高速模拟量输入，高速计算脉冲输出，热偶输入，CAN通讯等）

连接GPIB、Ethernet、模拟输入等设备与检测设备与传感器连接可以收集各种数据

与Q/L系列PLC以及以太网连接，可基于MC协议（QnA转换3E•frame）数据的读/写

以FA标准硬件设备的主题可以长期应用于生产现场

通过与外部监控器、GOT显示器、外部存储器、用户接口设备等连接灵活对应各种现场环境

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	270 × 198 × 242mm (IU2-3M10/IU2-3M10L)
重量	5.3kg (IU2-3M10)/ 5.0kg (IU2-3M10L)

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

高速计数器模块 NZ2GFCF-D62PD2

高速计数器模块是最高输入脉冲计数速度8Mpps(差分输入、2相4倍时)的CC-Link IE现场网络的远程设备站。

特点

可灵活构建系统。

可根据GX Works2的CC-Link IE Field构成轻松进行设定。

可通过功能模块(FB)进行编程。

站号设定简单。



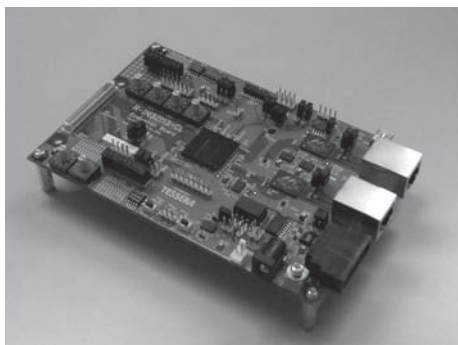
站类型	
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	50(H) × 133(W) × 68(D) [mm]
重量	0.25kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/h>

TS-R-IN32M3-CL

支持CC-Link IE Field的工业以太网通讯用LSI(R-IN32M3-CL)的软件开发和系统开发评价平台(由瑞萨电子开发)。



特点

配置工业以太网LSI(R-IN32M3-CL), 可对各种协议进行通讯评价
(支持协议 : CC-Link IE, EtherNet/IP, PROFINET等)
可对CAN/I2C/UART(USB)/外部微机IF等各种接口进行评价

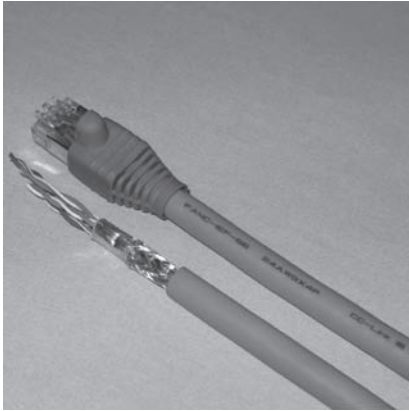
站类型	智能设备站
占用站数	-
CC-Link版本	-
外形尺寸	W145mm x H35mm x D95mm
重量	118g

联系方式

邮箱 : support@tessera.co.jp
Steven ZHOU (周韶湘)
邮箱 : steven.zhou.px@renesas.com

FANC-IEF-SB 24AWG × 4P

支持CC-Link IE 现场网络的工业级以太网电缆(固定用类型)



特点

使用24AWG单芯导体的标准型电缆

基于ANSI/TIA/EIA-568-B.2 Category 5e标准, 支持CC-Link IE field为代表的工业以太网级别工业网络, 双绞线

AL-PET带+复合线的双重屏蔽型电缆

具耐油、耐热(75℃), 难燃性(垂直托架火焰实验)支持UL标准(UL444, CM) 传输距离为 20m 为100m

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	电缆外径 :6.7mm
重量	约60kg/km

联系方式

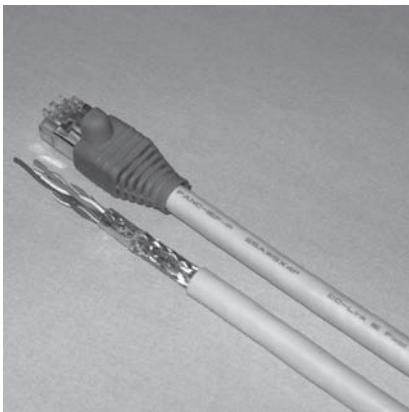
上海泉秀国际贸易有限公司

电话 : +86-21-62780502

网址 : <http://www.nc-net.net/ja/emidas/outline/11995.html>

FANC-IEF-P 25AWG × 4P

支持CC-Link IE 现场网络, 以太网双芯绞合电缆(固定部分类型)



特点

使用25AWG线规, 柔软性超强

基于ANSI/TIA/EIA-568-B.2 Category 5e工业网络专用电缆

AL-PET带+复合线的双座屏蔽型电缆

具耐油、耐热(75℃), 难燃性(垂直托架火焰实验)支持UL标准(UL444, CM) 传输距离为 20m 为85m

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	电缆外径 :6.7mm
重量	约55kg/km

联系方式

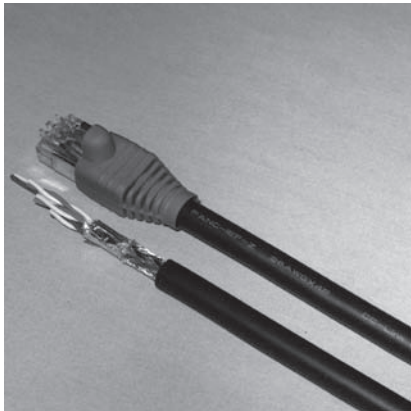
上海泉秀国际贸易有限公司

电话 : +86-21-62780502

网址 : <http://www.nc-net.net/ja/emidas/outline/11995.html>

FANC-IEF-Z 26AWG × 4P

支持CC-Link IE field的工业级以太网双绞电缆(可移动部位用)



特点

- 导体线束更细、耐震、耐屈性更强
- 基于ANSI/TIA/EIA-568-B.2 Category 5e工业网络专用电缆
- AL-PET带+复合线的双座屏蔽型电缆
- 具耐油、耐热(75℃), 阻燃性(垂直托架火焰实验)支持UL标准(UL444, CM)
- 传输距离为(20℃)为50m

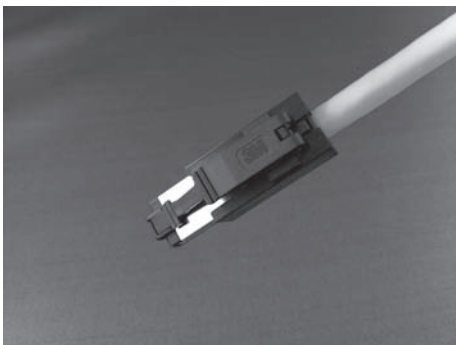
联系方式

上海泉秀国际贸易有限公司
 电话: +86-21-62780502
 网址: <http://www.nc-net.net/ja/emidas/outline/11995.html>

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	外径 :6.5mm
重量	约50kg/km

CC-Link IE Field 推荐 工业用RJ45 模块化插头

支持CC-Link IE Field, 无需专用工具, 可现场施工的模块化插头。



特点

- 适用于在CC-Link IE Field 中使用的 Cat5e 双重屏蔽电缆, 可用线钳现场接线的RJ45模块化插头。
- 布线时无需解开电线绞线, 不仅可缩短接线时间, 还可实现接线质量标准化。
- 采用压接方式, 可省去电线剥皮环节, 可缩短接线时间。
- 采用门锁机构和4侧屏蔽的坚固构造。
- 仅44mm长的紧凑外形。
- 适用电缆 : Cat5e双重屏蔽电缆
- 实芯线 : AWG#24
- 绞线 : AWG#24 ~ 26(7芯线)
- 电缆外径 : 6.8mm以下
- 关于其它电缆, 欢迎垂询。

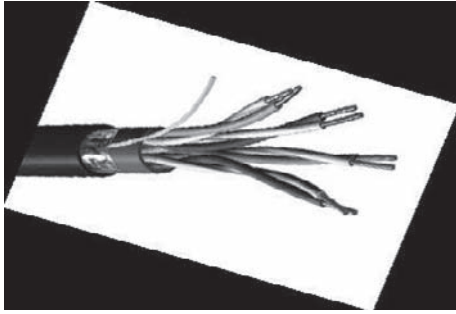
联系方式

3M China Ltd.
 Victor Gong(巩志强)
 电话 : 18017660325
 邮箱 : vgong@mmm.com

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	CC-Link IE Field
外形尺寸	44.0(L) × 14.0(W) × 12.0(H)
重量	

符合DataTuf Cat5e工业以太网标准的CC-Link IE现场网络电缆 (7939A)

该电缆是专门为在恶劣环境下使用而设计的双绞线电缆，具有优越的电气性能。其屏蔽层对电磁干扰(EMI)和射频干扰(RFI)具有很好的抗干扰能力。



特点

- AWG24双绞线
- 整体采用Beldfoil®(100%覆盖)屏蔽层
- 非填充式
- 聚烯烃绝缘层
- 工业级的耐热性、耐油性。(0.030")黑色或蓝色PVC护套
- 通过UL1581的-40 冷弯曲测试

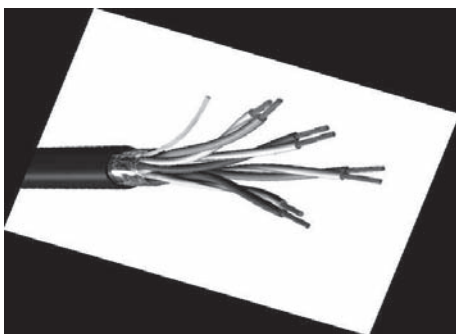
站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	0.340 Inches 8.64 mm
重量	40lbs / 1000 ft. 18.18kg / 304.8m

联系方式

Belden - Beijing
电话：010-65918801

符合DataTuf Cat5e工业以太网标准的CC-Link IE现场网络电缆 (7953A)

该电缆是专门为在恶劣环境下使用而设计的双绞线电缆，具有优越的电气性能。其屏蔽层对电磁干扰(EMI)和射频干扰(RFI)具有很好的抗干扰能力。



特点

- AWG23单芯电缆
- 内部利用胶带分离
- 整体采用Beldfoil®(100%覆盖)屏蔽层
- 带抗拉伸加强筋
- 非填充式
- 聚烯烃绝缘
- FRPO内装护套
- 工业级的耐热性、耐油性。(0.030")黑色PVC外装护套
- 符合TIA/ETA 568-B.2, Category 5e标准(已认证)
- 通过UL1581的-40 冷弯曲测试

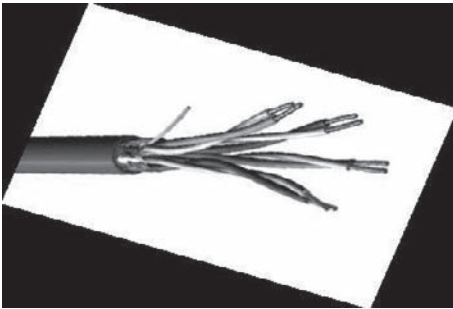
站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	0.340 Inches 8.64 mm
重量	32lbs / 1000 ft. 14.5kg / 304.8m

联系方式

Belden - Beijing
电话：010-65918801

符合DataTuf Cat5e工业以太网标准的CC-Link IE现场网络电缆 (7921A)

该电缆是专门为在恶劣环境下使用而设计的双绞线电缆，具有优越的电气性能。其屏蔽层对电磁干扰(EMI)和射频干扰(RFI)具有很好的抗干扰能力。



特点

AWG24双绞线单芯电缆

整体采用Beldfoil®(100%覆盖)屏蔽层70%的镀锡铜线编织带

AWG24实心螺旋排扰线

非填充式

聚烯烃绝缘

工业级的耐热性、耐油性。(0.030")黑色、红色、蓝绿色或蓝色PVC外装护套

符合TIA/EIA 568-B.2, Category 5e标准(已认证)

通过UL1581的-40 冷弯曲测试

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	0.340 Inches 8.64 mm
重量	55lbs / 1000 ft. 24.9kg / 304.8m

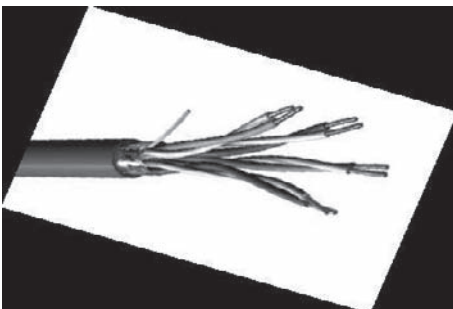
联系方式

Belden - Beijing

电话：010-65918801

符合DataTuf Cat5e工业以太网标准的CC-Link IE现场网络电缆 (7929A)

该电缆是专门为在恶劣环境下使用而设计的双绞线电缆，具有优越的电气性能。其屏蔽层对电磁干扰(EMI)和射频干扰(RFI)具有很好的抗干扰能力。



特点

AWG24双绞线单芯电缆

整体采用Beldfoil®(100%覆盖)屏蔽层70%的镀锡铜线编织带

AWG24实心螺旋排扰线

非填充式

聚烯烃绝缘

工业级的耐热性、耐油性。(0.030")黑色或蓝色PVC外装护套

符合TIA/EIA 568-B.2, Category 5e标准(已认证)

通过UL1581的-40 冷弯曲测试

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	0.340 Inches 8.64 mm
重量	37lbs / 1000 ft. 16.8kg / 304.8m

联系方式

Belden - Beijing

电话：010-65918801

CCNC-IEF-24 工业级Ethernet电缆

日本电线的CCNC-IEF电缆是工业级FA领域所需要的屏蔽功能和EMI功能的以太网电缆。UL、C-UL标准产品。



特点

符合ISO/IEC11801(Cat.5)、TIA/EIA-568-C.2(Cat.5e).标准

支持千兆以太网1000BASE-T高速传输

铝带+PET带高密度编织、通过二重屏蔽、抗干扰性更强

考虑FA领域用途，保护套材质使用了阻燃性、耐油、耐热的PVC材料
(对应RoHS指令)

长度标记在电缆上更便于测量。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	约6mm
重量	约45kg/km

联系方式

上海芦屋经贸发展有限公司

电话 :021-63603742

邮箱 :shanghai_ashiya@hotmail.com

网址 :www.nihondensen.co.jp

CCNC-IEF-26 工业级Ethernet电缆

日本电线的CCNC-IEF电缆是工业级FA领域所需要的屏蔽功能和EMI功能的以太网电缆。UL、C-UL标准产品。



特点

符合ISO/IEC11801(Cat.5)、TIA/EIA-568-C.2(Cat.5e).标准

支持千兆以太网1000BASE-T高速传输

铝带+PET带高密度编织、通过二重屏蔽、抗干扰性更强

考虑FA领域用途，保护套材质使用了阻燃性、耐油、耐热的PVC材料
(对应RoHS指令)

长度标记在电缆上更便于测量。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	约6mm
重量	约45kg/km

联系方式

上海芦屋经贸发展有限公司

电话 :021-63603742

邮箱 :shanghai_ashiya@hotmail.com

网址 :www.nihondensen.co.jp

HFS-TPCC 5 0.5mm × 4P

支持CC-Link IE现场网络的高性能屏蔽电缆(固定配线用)



特点

- 带双屏蔽的高性能屏蔽
- 能在各种复杂环境使用的屏蔽性能
- 可以为客户安装连接器
- 采用耐油PVC护套
- 使用电缆最大长度：固定链路90m、EtherChannel连接100m(20 时)

站类型	-
占用站数	-
CC-Link版本	-
外形尺寸	最终外径：大约6.5mm
重量	大概重量：55kg/km

联系方式

邮箱：sales@fuji.swcc.co.jp

HFS-TPCC 5 PATCH-FA 26AWG × 4P

支持CC-Link IE现场网络的带高遮蔽LAN电缆(耐弯曲)



特点

- 采用多股绞合线的耐弯曲电缆
- 带双屏蔽的高性能屏蔽电缆(AL/PET + 编织)
- 可以为客户安装连接器
- 采用耐油PVC
- 使用电缆最大长度：固定链路60m、EtherChannel连接67m(20 时)

站类型	-
占用站数	-
CC-Link版本	-
外形尺寸	最终外径：大约6.2mm
重量	大概重量：48kg/km

联系方式

邮箱：sales@fuji.swcc.co.jp

CC-Link IE现场网络兼容电缆 SC-E5EW

支持1000BASE-T标准的双屏蔽耐噪音电缆，具有较强的抗干扰能力。



特点

符合IEEE802.3的1000BASE-T标准。

使用铝带编织、双重屏蔽结构、屏蔽功能强

因屏蔽功能优秀，在EMI对策、多条布线时，也可以抵抗其他电缆带来的干扰
有0.5m, 1m ~ 100m(以1m的倍数)不同规格，客户可以按需选择
分室内用与室外用不同规格。室外用可用于室外设施、易水浸等较高风险场合

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	室外 :6.5, 室外 :10mm
重量	室内用 :55, 室外用 :90(kg/km)

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司

Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.

电话 :021-23223030

网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/z>

RIV-S011P04S-IE CC-Link IE兼容电缆(高柔性电缆)

耐弯曲，支持CC-Link IE的高柔性拖链电缆。

特点

最大配线长度30m

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	电缆外径大约为6.5mm
重量	-

联系方式

LWC ELECTRONIC CO., LTD

电话 : 0769-83667180

Brad® 工业以太网RJ-Lnxx® ENS3115M***连接器

C-Link IE现场网络超五类电缆，带RJ-45插头，为用户提供安全稳固的连接，防止因意外和震动而导致的断线。与RJ-Lnxx®插座配合使用时，可达到IEC IP67 防护等级。该产品为塑料螺纹式版本。



特点

- ENS – 实心屏蔽层
- 工厂模压预制解决方案
- 防止因装配不当而在危险环境情况下进水。
- 不允许在现场拆解和切断
- 在恶劣的环境条件下也具备可靠的超强拉伸力
- 具有抗震性、耐用性
- 100%通过出厂组装测试，适用于现场网络

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	-
外形尺寸	直径0.245" (6.223mm)
重量	-

联系方式

Molex Shanghai
电话：021-50480889

Brad® 工业以太网RJ-Lnxx® ENV3115M***连接器

CC-Link IE现场网络超五类电缆，带RJ-45插头，为用户提供安全稳固的连接，防止因震动和意外导致的断线。与RJ-Lnxx®插座配合使用时，可达到IEC IP67 防护等级。该产品为塑料螺纹式版本。



特点

- ENV – 实心屏蔽层
- 稳定的防紫外线聚氨酯电缆
- 工厂模压预制解决方案
- 防止因装配不当而在危险环境情况下进水。
- 不允许在现场拆解和切断
- 在恶劣的环境条件下也具备可靠的超强拉伸力
- 具有抗震性、耐用性
- 100%通过出厂组装测试，适用于现场网络

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	直径0.244" (6.20mm)
重量	

联系方式

Molex Shanghai
电话：021-50480889

Brad® 工业以太网RJ-Lnxx® RJ-45 – ENP3115M***连接器



特点

- ENP- 屏蔽标准Proplex™
- Kevlar®增强电缆适用于无理要求较高的情况
- 工厂模压预制解决方案
- 防止因装配不当而在危险环境情况下进水。
- 不允许在现场拆解和切断
- 在恶劣的环境条件下也能具备可靠的超强拉伸力
- 具有抗震性、耐用性
- 100%通过出厂组装测试，适用于现场网络

联系方式

Molex Shanghai
电话：021-50480889

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	标称直径0.035" (0.90mm)
重量	

MELSEC Ethernet DA伺服器 (QE71DAS)

DA伺服器是支持Wonderware公司的“ArchestrA”的通信中间软件。它能提供设置通信，RAS功能，可以简单连接SLMP设备到InTouch10及Wonderware应用服务器

特点

- 支持ArchestrA。基于Microsoft管理工具MMC，操作方式保持一致性
- 多种连接方式，通过SuiteLink与InTouch实现通信，通过OPC与其他应用实现通信
- 热构型：无需停止DA服务器就可动态地改变通信设置。是24小时不停运转的现场必需的功能
- 远程配置：通过办公室PC操作与监视现场PC的DA服务器
- 快速启动：以RAS功能，可以监控通信状态。tag现值、产品品质等，出错时易查错
- 服务运行：DA服务器能够像windows服务应用一样运行。当登陆屏显示时系统已开始工作。



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

竹菱(上海)电子贸易有限公司
电话：021-63615175
网址：www.takebishi.co.jp

DeviceXplorer OPC服务器 (模型：DXPENT)

DeviceXplorer OPC 服务器是一款适用于不同领域装置的软件。由于它与国际标准认证(OPC)相兼容，所以通过使用普通软件包在低成本条件下就能够建立一个较为先进的系统。

特点

- 多重连接性，支持多个国家的生产制造现场设备的使用
- 操作界面的简单，无需手册便能安装并操作
- 可靠性：以连续10年以上获得OPC认证的经历，可使用多个国家的OPC兼容产品
- 亚洲标准：提供英文、日文、中文版本
- RAS调试：通过使用RAS功能减少调试时间
- 操作系统：兼容window7 或X64系统



站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

竹菱(上海)电子贸易有限公司
电话：021-63615175
网址：www.takebishi.co.jp

Cable IQ 智能测线仪

可测试网络电缆的传输速度 (10/100/1000Mbps) 和故障排除的测线仪。



特点

- 测试网络配线是否具有10/100/1000Base的传输性能
- 检测是否有断线、串扰和阻抗不良以及检测发生故障的位置
- 网络设备 (端口) 的连接性能 (10/100/1000M) 及通信方式 (半/全双工)
- 保存测试结果, 生成报告

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	178mm (H) × 89mm (W) × 45mm (D)
重量	550g

联系方式

KK TFF FlukeNetworks
电话: +81-3-67143117
邮箱: infoj@flke.com

LinkRunner AT 网络自动测试仪

可迅速解决网络连通性相关问题的测试仪



特点

- 在10秒内自动验证网络设备的连通性
- 验证链路性能和连通性
- 通过TruePower PoE负载测试进行PoE供电能力测试
- 迅速获取并显示开关信息
(利用CDP/EDP/LLDP)
- 确认对设备的连通和应答
(Ping/TCP应答)
- 方便验证网络电缆的接线图、长度

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	89 mm (W) × 198 mm (H) × 48 mm (D)
重量	500g

联系方式

KK TFF FlukeNetworks
电话: +81-3-67143117
邮箱: infoj@flke.com

DSX-5000 电缆认证分析仪

准确认证工业用以太网电缆，保证千兆位传输的稳定性



特点

自动测试CC-Link IE现场网络铺设手册中的“接线确认”项目

对于Cat5e, Cat 6及现行所有网络规格都能够进行高速的自动测试（Cat5e测量时间为8秒）

可使用LinkWare™管理软件解析测试结果，创建专门的测试报告

可用图形方式显示故障源，包括串扰、回波损耗和屏蔽故障等，以便更快进行故障排除

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	67mm × 133mm × 280mm (本体尺寸)
重量	1.28kg(本体尺寸)

联系方式

KK TFF FlukeNetworks

电话：+81-3-67143117

邮箱：infoj@fluke.com

工业交换机NZ2EHG-T8

符合IEEE802.3ab(1000BASE-T) / IEEE802.3u(100BASE-TX) / IEEE802.3(10BASE-T)标准的工业小型8端口交换机。



特点

- 8端口的小型交换机，符合1000BASE-T标准。
- 具有Auto MDI/MDI-X功能、自适应功能。
- 具有电力自动调整功能
- 可以多种方式安装(导轨方式、地面、天花板等)
- 12 ~ 24V范围内直流电源供电。

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	94(H) × 39(W) × 120(D)[mm]
重量	0.36kg

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

支持CC-Link IE Field 工业交换机 DT135TX



特点

- 带5个10/100/1000Mbps端口的紧凑型交换机。
- 配有Auto MDI/MDI-X功能、自适应功能。
- 采用电源冗余结构，可实现2系统的电源输入。
- 支持DC12V ~ 24V的广范围电源。
- 可通过星型、线型、星型线型混合方式构建网络。
- 符合UL、CE标准，可向北美、欧盟出口。

站类型	-
占用站数	-
CC-Link版本	-
外形尺寸	(含DIN 导轨安装脚、 电源端子台) W26mm × H112mm × D102mm
重量	270g(含DIN 导轨安装脚、电 源端子台)

联系方式

三菱电机自动化(中国)有限公司
Mitsubishi Electric Automation(China) Ltd.
电话 :021-23223030
网址 :<http://cn.mitsubishielectric.com/fa/zh/>

EDS-G205系列:千兆非网管型以太网交换机

EDS-G205 系列非网管型全千兆以太网交换机带5个10/100/的1000BaseT(X)端口，电源或端口故障可通过继电器输出报警。工作温度为0 ~ 60（选配-40 ~ 75）。



特点

- 带5个10/100/1000BaseT(X)端口
- 支持双冗余VDC 12/24/48电源输入
- 支持巨型帧传输，最高可达9.6KB
- 电源或端口故障可通过继电器输出报警。
- 支持广播风暴保护
- 可支持-40 ~ 75 的工作温度范围(T型)
- 采用省电设计，最多可减少82%耗电量

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	35 × 130 × 105 mm
重量	0.29

联系方式

摩莎(MOXA)国际贸易(上海)有限公司
 上海市长宁区延安西路1160号首信银都国际广场18层
 电话：021-52589955
 传真：021-52585505
 邮箱：china@moxa.com

EDS-G308系列:千兆非网管型以太网交换机

EDS-G308 系列非网管型全千兆以太网交换机带8个10/100/的1000BaseT(X)端口，电源或端口故障可通过继电器输出报警。工作温度为0 ~ 60（可选宽温型号工作温度-40 ~ 75）。



特点

- 带8个10/100/1000BaseT(X)端口
- 支持双冗余VDC 12/24/48电源输入
- 备有支持远距离通讯和具有电子抗干扰性的光纤选件
- 电源或端口故障可通过继电器输出报警。
- 支持广播风暴保护
- 支持-40 ~ 75 的工作温度范围(T型)

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	53.6 × 135 × 105 mm
重量	0.63

联系方式

摩莎(MOXA)国际贸易(上海)有限公司
 上海市长宁区延安西路1160号首信银都国际广场18层
 电话：021-52589955
 传真：021-52585505
 邮箱：china@moxa.com

IMC-101G系列:千兆位以太网光纤转换器

IMC-101G工业用千兆光纤转换器是专为严苛的工业环境而设计的,可提供可靠并且稳定的10/100/1000BaseT(X)与1000BaseSX/LX/LHX/ZX间媒介转换。(SFP模块需另外购买SFP-1G系列)



特点

带8个10/100/1000BaseT(X)端口

“Link Fault Pass-Through”(LFP)(需2台媒介转换器)

电源或端口故障可通过继电器输出报警。

冗余电源输入

面向危险场所而设计(UL/cUL Class1, Division 2, Groups A, B, C, D, ATEX, Class1, Zone 2)

支持-40 ~ 75 的工作温度范围(T型)

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	53.6 × 135 × 105 mm
重量	0.63

联系方式

摩莎(MOXA)国际贸易(上海)有限公司

上海市长宁区延安西路1160号首信银都国际广场18层

电话: 021-52589955

传真: 021-52585505

邮箱: china@moxa.com

工业用非网管型以太网交换机Ha-VIS eCon 2000

仅长27mm的扁平型、DIN导轨安装用、最多7个端口的可靠千兆以太网交换机



特点

5x/7x 1Gbps RJ45端口的全千兆交换机

省空间,长度仅为27mm

环境适应性优

工作温度范围: 标温型号: 0 ... +55 / 宽温型号: -40 ... +70

支持宽电压输入范围: DC 24 V / 48 V

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	5端口型: 宽 60.0 mm、高 113.5 mm、长 27.3 mm (不含电源适配器) 7端口型: 宽 120.0 mm、高 113.5 mm 长 27.3 mm (不含电源适配器)
重量	275g(5端口型) 486g(7端口型)

联系方式

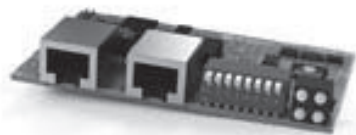
浩亭(珠海)贸易有限公司-上海销售部

电话: 021-63862200

邮箱: cn@HARTING.com

CC-Link IE现场网络接口板 Anybus-S AB4613

Anybus-S是千兆位的嵌入式CC-Link IE现场层接口板，包含了将工业设备转换为CC-Link IE现场网络智能设备站所需的功能。



特点

- 作为CC-Link IE现场网络智能设备站
- 将多达512字节的I/O数据任意分配到所需的位和字数据
- 多达1536字节的参数数据
- 只可用固定的1Gbps速率
- 可通过接口自定义供应商代码、产品型号和版本号
- 5V单电源仅相当于信用卡大小

站类型	
占用站数	
CC-Link版本	
外形尺寸	
重量	

联系方式

瑞典HMS工业网络有限公司北京代表处
 电话：010-85323183
 邮箱：cn-sales@hms-networks.com

CC-Link的主要规格

项目			规格																
			Ver. 1.10	Ver. 2.00															
控制规格	最大连接点数	远程输入输出(RX,RY)	各2048点	各8192点															
		远程寄存器(RWr)	256字	2048字(主站 从站)															
		远程寄存器(RWw)	256字	2048字(主站 从站)															
	扩展循环设定		-	1倍设置	2倍设置	4倍设置	8倍设置												
	每台的链接点数	1局占有	RX, RY	各32点		各32点	各64点	各128点											
			RWr, RWw	各4字		各8字	各16字	各32字											
		2局占有	RX, RY	各64点		各96点	各192点	各384点											
			RWr, RWw	各8字		各16字	各32字	各64字											
		3局占有	RX, RY	各96点		各160点	各320点	各640点											
			RWr, RWw	各12字		各24字	各48字	各96字											
4局占有		RX, RY	各128点		各224点	各448点	各896点												
		RWr, RWw	各16字		各64字	各64字	各128字												
最大占用站数		4个																	
通信速率		10M/5M/2.5M/625K/156Kbps																	
通信方式		广播轮询方式																	
同步方式		帧同步方式																	
编码方式		NRZI编码方式																	
拓扑结构		总线型(基于EIA RS485)																	
传输格式		符合HDLC标准																	
差错控制方式		CRC(X16+X12+X5+1)																	
最大连接台数		64台																	
从站站号		1 ~ 64																	
通信规格	电缆的最大总延长距离以及电缆总长度																		
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>通信速率</th> <th>站间电缆长度</th> <th>电缆的最大总延长距离</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>156Kbps</td> <td rowspan="5">20cm 以上</td> <td>1200m</td> </tr> <tr> <td>625Kbps</td> <td>900m</td> </tr> <tr> <td>2.5Mbps</td> <td>400m</td> </tr> <tr> <td>5Mbps</td> <td>160m</td> </tr> <tr> <td>10Mbps</td> <td>100m</td> </tr> </tbody> </table> <p>Ver.1.10的专用电缆和Ver.1.00的专用电缆混用时， 电缆的最大总延长距离以及电缆总长度为Ver.1.00的规格</p>				通信速率	站间电缆长度	电缆的最大总延长距离	156Kbps	20cm 以上	1200m	625Kbps	900m	2.5Mbps	400m	5Mbps	160m	10Mbps
通信速率	站间电缆长度	电缆的最大总延长距离																	
156Kbps	20cm 以上	1200m																	
625Kbps		900m																	
2.5Mbps		400m																	
5Mbps		160m																	
10Mbps		100m																	
连接电缆		CC-Link Ver.1.10 专用电缆(屏蔽3芯双绞线电缆) 如果均为Ver.1.10 的专用电缆，那么不同厂家的可以混合使用 实际铺设时，请参考CC-Link协会发行的《CC-Link布线手册》																	

CC-Link Ver.1.10和Ver.2.00连接台数的区别

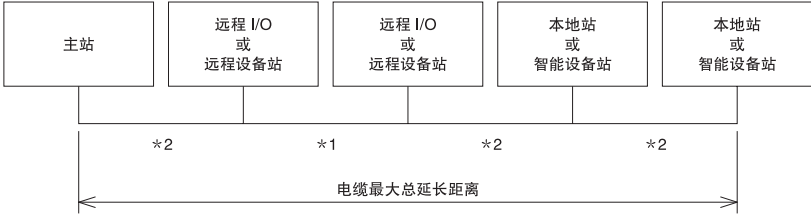
	连接台数
Ver.1.10	<p>最大64台，但必须满足下述条件</p> <p>总站数 $a + b \times 2 + c \times 3 + d \times 4 \leq 64$</p> <p>a:占用1个逻辑站的节点数 b:占用2个逻辑站的节点数 c:占用3个逻辑站的节点数 d:占用4个逻辑站的节点数</p> <p>连接台数 $16 \times A + 54 \times B + 88 \times C \leq 2304$ A:远程I/O站最大64台 B:远程设备站最大42台 C:本地站和智能设备站最大26台</p>
Ver.2.00	<p>最大64台，但必须满足下述条件</p> <p>总站数 $(a + a2 + a4 + a8) + (b + b2 + b4 + b8) \times 2 + (c + c2 + c4 + c8) \times 3 + (d + d2 + d4 + d8) \times 4 \leq 64$</p> <p>总远程I/O点数 $(a \times 32 + a2 \times 32 + a4 \times 64 + a8 \times 128) + (b \times 64 + b2 \times 96 + b4 \times 192 + b8 \times 384) + (c \times 96 + c2 \times 160 + c4 \times 320 + c8 \times 640) + (d \times 128 + d2 \times 224 + d4 \times 448 + d8 \times 896) \leq 8192$</p> <p>总远程寄存器点数 $(a \times 4 + a2 \times 8 + a4 \times 16 + a8 \times 32) + (b \times 8 + b2 \times 16 + b4 \times 32 + b8 \times 64) + (c \times 12 + c2 \times 24 + c4 \times 48 + c8 \times 96) + (d \times 16 + d2 \times 32 + d4 \times 64 + d8 \times 128) \leq 2048$</p> <p>a :1倍设置，占用1个逻辑站的节点数 b :1倍设置，占用2个逻辑站的节点数 c :1倍设置，占用3个逻辑站的节点数 d :1倍设置，占用4个逻辑站的节点数 a2:2倍设置，占用1个逻辑站的节点数 b2:2倍设置，占用2个逻辑站的节点数 c2:2倍设置，占用3个逻辑站的节点数 d2:2倍设置，占用4个逻辑站的节点数 a4:4倍设置，占用1个逻辑站的节点数 b4:4倍设置，占用2个逻辑站的节点数 c4:4倍设置，占用3个逻辑站的节点数 d4:4倍设置，占用4个逻辑站的节点数 a8:8倍设置，占用1个逻辑站的节点数 b8:8倍设置，占用2个逻辑站的节点数 c8:8倍设置，占用3个逻辑站的节点数 d8:8倍设置，占用4个逻辑站的节点数</p> <p>连接台数 $16 \times A + 54 \times B + 88 \times C \leq 2304$ A:远程I/O站.....最大64台 B:远程设备站.....最大42台 C:本地站和智能设备站.....最大26台 *当使用Ver.1兼容产品时，按照1倍设置计算</p>

CC-Link Ver.1.00规格(与Ver.1.10的区别)

CC-Link Ver1.10与Ver2.00规格的差异为以下两个项目

电缆的最大总延长距离以及电缆总长度

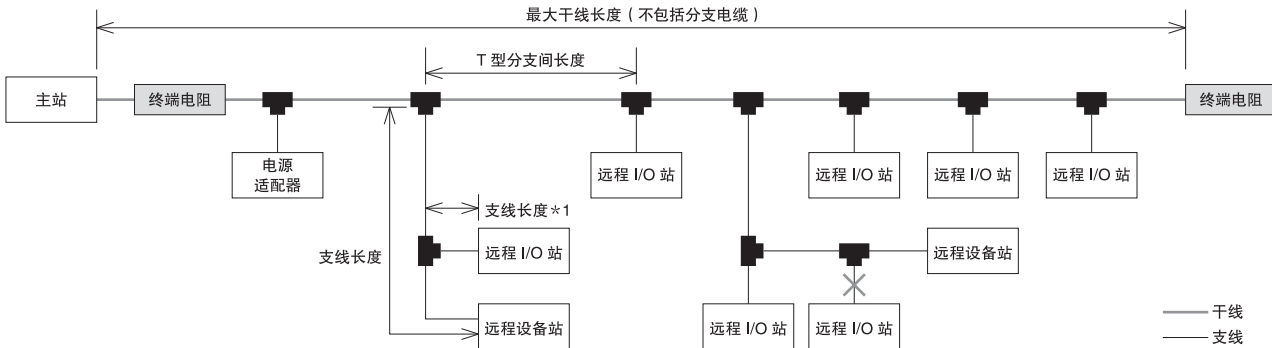
连接电缆

项目	规格																											
电缆的最大总延长距离 以及电缆总长度	 <p>*1 远程 I/O 或远程设备站间电缆长度 *2 主站、本地站或智能设备站与前后站间电缆长度</p>																											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">通信速率</th> <th colspan="2">站间电缆长度</th> <th rowspan="2">最大电缆总长度</th> </tr> <tr> <th>*1</th> <th>*2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>156Kbps</td> <td rowspan="3">30cm 以上</td> <td rowspan="6">1m 以上^(A) / 2m 以上^(B)</td> <td>1200m</td> </tr> <tr> <td>625Kbps</td> <td>600m</td> </tr> <tr> <td>2.5Mbps</td> <td>200m</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">5Mbps</td> <td>30cm ~ 59cm*</td> <td>110m</td> </tr> <tr> <td>60cm 以上*</td> <td>150m</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">10Mbps</td> <td>30cm ~ 59cm*</td> <td>50m</td> </tr> <tr> <td>1m 以上</td> <td>80m</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>100m</td> </tr> </tbody> </table> <p>(A):系统中仅包含远程I/O站和远程设备站时,站间电缆长度需大于1m (B):系统中包含本地站或智能设备站时,站间电缆长度需大于2m *:如果任何区间的远程I/O站或智能设备站之间的站间电缆长度在以上范围内,可适用表中的最大总电缆长度</p>	通信速率	站间电缆长度		最大电缆总长度	*1	*2	156Kbps	30cm 以上	1m 以上 ^(A) / 2m 以上 ^(B)	1200m	625Kbps	600m	2.5Mbps	200m	5Mbps	30cm ~ 59cm*	110m	60cm 以上*	150m	10Mbps	30cm ~ 59cm*	50m	1m 以上	80m			
通信速率	站间电缆长度		最大电缆总长度																									
	*1	*2																										
156Kbps	30cm 以上	1m 以上 ^(A) / 2m 以上 ^(B)	1200m																									
625Kbps			600m																									
2.5Mbps			200m																									
5Mbps	30cm ~ 59cm*		110m																									
	60cm 以上*		150m																									
10Mbps	30cm ~ 59cm*		50m																									
	1m 以上	80m																										
			100m																									
连接电缆	CC-Link Ver.1.00, Ver.1.10 专用电缆(屏蔽3芯双绞线电缆) 不同厂家生产的电缆不能混合使用																											

CC-Link/LT 的主要规格

项目			4点模式	8点模式	16点模式	
控制规格	每个站的链接点数括号内为使用同一编号的输入输出		256点 (512点)	512点 (1024点)	1024点 (2048点)	
	每个站的链接点数括号内为使用同一编号的输入输出		256点(512点)	512点(1024点)	1024点(2048点)	
	链接扫描时间(ms)	连接32个站	点数	128点	256点	512点
			2.5Mbps	0.7	0.8	1.0
			625Kbps	2.2	2.7	3.8
			156Kbps	8.0	10.0	14.1
	连接32个站	连接32个站	点数	256点	512点	1024点
			2.5Mbps	1.2	1.5	2.0
			625Kbps	4.3	5.4	7.4
			156Kbps	15.6	20.0	27.8
通信规格	通信速率		2.5M/625K/156Kbps			
	通信方式		BITR方式 : Broadcastpolling+Interval Timed Response			
	拓扑结构		T型分支			
	差错控制方式		CRC			
	最大连接台数		64台			
	从站站号		1 ~ 64			
	每个T型分支可连接的最大台数		8台			
	站间距离		没有最短距离限制			
	T型分支之间的距离		没有最短距离限制			
	主站连接位置		在主干的末端			
	RAS功能		网络诊断、内部回送诊断、从站切断、自动恢复			
	连接电缆		专用扁平电缆 (0.75mm2×4) 专用可移动部位电缆 (0.75mm2×4) VCTF电缆(符合JIS C 3306标准 0.75mm2×4)			

网络接线规格



项目	内容			备注
通信速度	2.5 Mbps	625 Kbps	156 Kbps	
站间距离	没有最短距离限制			
每个T型分支可连接的最大台数	8			
最大主干长度	35m	100m	500m	终端电阻间的电缆长度
T型分之间隔	没有最短距离限制			
最大分支长度	4m	16m	60m	每个分支的电缆长度 (包括从连接器到设备的电缆)
总支线长度	15m	50m	200m	所有分支的总长度

支线可以混合使用专用排线电缆、VCTF电缆、专用移动部位用电缆

主干线内不可以混合使用各种不同的电缆

同一支线内不可以混合使用各种不同的电缆

主站必须放置在主干线的末端

终端电阻需放置在主站的20cm距离内

不能在分支中扩展另一个分支

*1 : 最大支线长度及总支线长度包括从支线分出来的分支长度

CC-Link Safety 的主要规格

项目	规格	
	CC-Link Safety Ver.1.12、 Ver.1.13	CC-Link Ver.1.10(参考)
通信速率	10M/5M/2.5M/625K/156Kbps	
通信方式	广播轮询方式	
同步方式	帧同步方式	
编码方式	NRZI	
拓扑结构	总线方式(基于EIA RS485)	
传输格式	符合HDLC标准	
差错控制方式	CRC16(X16+X12+X5+1)	
	CRC32 ¹	-
最大连接点数	S-RY:2048位 S-RX:2048位 S-RWw:128字 S-RWr:128字 备注:当系统配置中包含标准站时, 安全站的最大连接点数将会减少(参考表5.6)	RY:2048位 RX:2048位 RWw:256字 RWr:256字
每个模块的连接点数	参考表5.7	参考表5.8
最大占有站数	2个站	4个站
瞬时传输(每1LS)	不可以	最大960字节 [150字节(M ² ID/L ³) 34字节(ID/L M)]
连接台数	a+b×2+c×3+d×4≤64 a:占用1个逻辑站的节点数 b:占用2个逻辑站的节点数 c:占用3个逻辑站的节点数 d:占用4个逻辑站的节点数	
	(16×A)+[54×(B+D+E)]≤2304 A:标准的远程I/O站数 B:标准的远程设备站数 C:安全的远程I/O站数 D:安全的远程设备站数 注意 :当仅配置安全站时,最大连接站数为42	(16×A)+(54×B)+(88×C)≤2304 A:标准的远程I/O站数 B:标准的远程设备站数 C:标准的本地站数及标准的智能设备站数
从站站号	1 ~ 64	
电缆	CC-Link 专用电缆(屏蔽3芯双绞线电缆)	

1:CRC32生成多项式...X32+X26+X23+X22+X16+X12+X11+X10+X8+X7+X5+X4+X2+X+1
(和IEEE802.3相同)

2:标准主站

3:标准智能设备站/标准本地站

对于上述的规格,通信速度和连接模块并不是必定需要所有的参数元素。

实际铺设时,请参考CC-Link协会发行的《CC-Link布线手册》

站构成和连接点数(示例)

站构成	连接点数
系统配置仅由安全站构成时的连接点数(例1) 占有2个逻辑站的安全站的连接数量:32个模块	*S-RX和S-RY的连接点数:64位×32个模块=2048位 *S-RWw和S-RWr的连接点数:4字×32个模块=128字
系统配置仅由安全站构成时的连接点数(例2) 占有1个逻辑站的安全站的连接数量:42个模块	*S-RX和S-RY的连接点数:32位×42个模块=1344位 *S-RWw和S-RWr的连接点数:0字×42个模块= 0字
系统配置包含普通站时候的连接点数 占有2个逻辑站的普通站的连接数量:1个模块 占有2个逻辑站的安全站的连接数量:30个模块	*S-RX和S-RY的连接点数:64位×30个模块=1920位 *RX和RY的连接点数:64位×1个模块= 64位 *S-RWw和S-RWr的连接点数:4字×30个模块=120字 *RWw和RWr的连接点数:8字×1个模块= 8字

CC-Link Safety(Ver.1.12、Ver.1.13)中，每台安全站的连接点数

设备	占用1个逻辑站	占用2个逻辑站
S-RX/S-RY	32位	64位
S-RWw/S-RWr		4字

CC-Link (Ver.1.10)中，每台从站的连接点数

设备	占用1个逻辑站	占用2个逻辑站	占用3个逻辑站	占用4个逻辑站
RX/Ry	32位	64位	96位	128位
RWw/RWr	4字	8字	12字	16字

CC-Link IE Control 网络的主要规格

项目		规格
每个网络的 最大连接点数	LB	131072字
	LW	8192点
	LX	8192点
	LY	16384点
每个站的 最大连接点数	LB	16384字
	LW	8192点
	LX	8192点
	LY	8192点
通信速率		1Gbps
每个网络的最大连接站数		最大120台
光纤规格	—	1000BASE-SX(MMF) 针对光纤电缆
	规格	IEC60793-2-10Types A1a.1(50/125 μ m multimode)
	传输损失(Max)	小于3.5(dB/km) (λ =850nm)
	传输带宽(Min)	大于500(MHz * km)(λ =850nm)
总延长距离(基于光纤)		66km(连接120台时)
站间距离(最大)		550m(芯/包层=50/125(μ m))
连接器规格	—	全双工连接器
	规格	IEC61754-20 :TypeLC connector
	接入损耗	小于0.3(db)
	抛光面	PC抛光
最大网络数		239
最大Group数		32
拓扑结构		双环路

CC-Link IE Control网络可以实现高达1Gbps的通信速率，并且采用令牌方式进行数据传输控制。令牌方式，保证了帧传输过程中不发生冲突，提升了通信能力最适合对定时性要求很高的网络。

实际铺设时，请参考CC-Link协会发行的《CC-Link IE Control网络布线手册》

CC-Link IE Field 网络的主要规格

项目	规格
以太网规格	基于IEEE802.3ab(1000BASE-T)标准
通信速度	1Gbps
通信介质	带屏蔽双绞电缆(5e类)、RJ-45 连接器
通信控制方式	令牌传递方式
拓扑结构	线型、星型、环型
最大连接台数	254台(主站和从站共计)
最大连接台数	254台(主站和从站共计)
循环通信 (主站从站方式)	控制信号(位型数据):最大32768位(4096字节) RX(从站 主站):16384位 RY(主站 从站):16384位 控制数据(字型数据):最大16384字(32768字节) RWr(从站 主站):8192字 RWw(主站 从站):8192字
瞬时通信(报文通信)	报文容量:最大2048字节



同济大学联络处：同济大学嘉定校区电信学院大楼

市内联络处：上海市长宁区虹桥路1386号19楼

E-mail: mail1@cc-link.org.cn

<http://www.cc-link.org.cn>

电话：021-64940523

传真：021-64940525

