

Anybus Communicator – CAN到CC-Link

貨號: AB7321-B

Anybus Communicator – CAN到CC-Link将CAN协议转换为CC-Link, 使您能够将任何基于CAN的设备或设备连接到CC-Link控制系统。Anybus Communicator确保不同工业网络之间的可靠、安全、高速数据传输, 同时易于使用。



将CAN设备连接到CC-Link控制系统的协议转换器。

特點和優點

✓ 无需更改硬件或软件

将基于CAN的工业设备和设备集成到PROFINET-IRT控制系统中, 无需对设备进行任何更改。只需连接、配置, 即可完成!

✓ 相容

只需几分钟即可转换CANopen或任何自定义CAN 1.0、2.0A或2.0B协议。

✓ 3年质保

网关的设计坚固耐用。提供3年质保。

✓ 转换专有协议

转换生产/消费和请求/响应协议和事务。

✓ 菊花链

具有双端换以太网的版本允许菊花链连接, 无需外部交换机。

✓ 易于集成

无需代码或功能块

✓ CAN框架构建

使用Anybus配置管理器轻松构建可视CAN帧。

✓ 纤薄的硬件设计

Communicator专为IP20和DIN导轨安装而设计, 使您能够轻松将其安装在连接的设备附近, 从而减少布线要求。

✓ 任何PLC

与所有领先制造商的PLC兼容

✓ 保存和加载

保存/加载功能使已完成的配置能够重新用于其他安装。

✓ 值得信赖的合作伙伴

Anybus与所有主要的网络组织都有着悠久的合作历史, 以确保合规、高性能和兼容的产品。

✓ 生命周期管理

HMS在产品的整个生命周期内维护网关的每个部分, 包括网络更新。

Anybus Communicator – CAN到CC-Link



常规	
净宽 (mm)	27
净高 (mm)	120
净深 (mm)	75
净重 (g)	300
包装宽度 (mm)	15
包装高度 (mm)	6
填充深度 (mm)	17
包装重量 (g)	300
工作温度 °C Min	-25
工作温度 °C Max	55
储存温度 °C min	-40
储存温度 °C Max	85
Vcc 标称值时的电流消耗类型值 (mA)	100mA @ 24V DC
电流消耗 Vcc 标称值 时的最大值 (mA)	250mA @ 24V DC
输入电压 (V)	24V DC (-10% to +10%)
电源连接器	5.08 Phoenix plug connector"
隔离	是
安装	DIN-rail (EN 50022 standard)
外壳材料	塑料



常规

包装材料	硬纸板
------	-----

标识和状态

产品 ID	AB7321-B
原产国	瑞典
海关编码	8517620000
出口管制分类编号 (ECCN)	5A991.b.4b
供应风险因素 ERP	Used in Volume 01

物理特征

连接器/输入/输出	公头 9-DSUB, 1 个 5 针, 5.08 Phoenix 接头连接器
-----------	--

CAN特性

CAN模式	通用CAN
CAN波特率	20 kBit/s to 1 Mbit/s

CANopen特性

CANopen模式	通用CAN
CANopen支持的功能	CAN标准2.0A/2.0B; 字节交换; 128个CAN交易; 生产/消费; 循环、数据更改、单次拍摄、触发器更新模式;
CANopen输入数据大小	512 字节
CANopen输出数据大小	512 bytes

CC-Link 特点

CC-Link模式	从站
CC-Link 支持的功能	CC-Link 从站版本 1 和 2;透明CC-Link;符合PLC配置文件;最高可占用4站;最高达8个扩展周期
CC-Link配置文件	CSP available
CC-Link 输出数据大小	896 bits/128 words (368 bytes)
CC-Link 输入数据大小	896 bits/128 words (368 bytes)

认证和标准

防护等级 IP	IP20
---------	------



认证和标准

UL Information	E214107: Ord.Loc UL508, CSA C22.2 NO. 142; E203225: Haz.Loc CL I DIV2 GP A,B,C,D T4, ANSI/ISA 12.12.01, CAN/CSA C22.2 No. 213, CAN/CSA C22.2 No. 142
ATEX Information	II 3 G Ex nA ic IIC T4 Gc, EN 60079-0; EN60079-15; EN60079-11
环境	EN 61000-6-4, EN 55016-2-3 Class A, EN 55022 Class A, EN 61000-6-2, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6
WEEE类别	IT和电信设备