

Anybus EtherNet/IP至PROFIBUS链接设备

貨號: HMS-EN2PB-R

Anybus EtherNet/IP至PROFIBUS链接设备将PROFIBUS转换为EtherNet/IP, 使您能够将任何PROFIBUS设备连接到Logix PLC控制系统。连接设备将PROFIBUS数据呈现为易于处理的I/O数据, 减轻了PLC的额外计算负担, 并允许与Studio 5000无缝集成。



实现串行设备与Studio 5000 的无缝集成

特點和優點

- ✓ **与 Studio 5000 无缝集成**
独特的 Studio 5000® Logix 设计器集成提供了对所有内容的访问, 包括串行网络配置。无需额外的第三方软件、许可证或编程。
- ✓ **自动标签名称**
我们的 Studio 5000 定制附加配置文件支持自动生成已命名和结构化的控制器标签, 无需创建别名标签。
- ✓ **无需编程**
使用自定义附加配置文件轻松设置。无需编程!
- ✓ **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连接设备的每个部分, 包括网络更新。
- ✓ **连接、配置、完成**
EtherNet/IP 链接设备使用 Studio 5000 中的自定义附加配置文件进行配置, 为每个设备动态生成数据结构, 无需梯形逻辑文件。
- ✓ **3 年保修**
连接装置设计坚固耐用。提供 3 年保修。
- ✓ **提高性能 - Logix PLC**
将串行数据呈现为易于处理的 I/O 数据, 从而减轻 Logix PLC 的额外计算负担。
- ✓ **生命周期管理**
HMS在产品的整个生命周期内维护连接设备的每个部分, 包括网络更新。



Anybus EtherNet/IP至PROFIBUS链接设备

常规	
净宽 (mm)	35
净高 (mm)	110
净深 (mm)	101
净重 (g)	155
包装宽度 (mm)	14
包装高度 (mm)	6
填充深度 (mm)	17
包装重量 (g)	320
工作温度 °C Min	-25
工作温度 °C Max	60
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)	200mA @ 24V DC
电流消耗 Vcc 标称值 时的最大值 (mA)	300mA @ 24V DC
输入电压 (V)	24V DC (-15% to +20%)
电源连接器	5.08 Phoenix plug connector"
隔离	是
安装	DIN-rail (EN 50022 standard)
外壳材料	UL 94 VO"



Anybus EtherNet/IP至PROFIBUS链接设备

常规

包装材料	硬纸板
------	-----

标识和状态

产品 ID	HMS-EN2PB-R
原产国	瑞典
海关编码	8517620000
出口管制分类编号 (ECCN)	5A991.b.1
供应风险因素 ERP	Used in Volume 01

EtherNet/IP 特性

EtherNet/IP 模式	适配器/从站
EtherNet/IP 支持的功能	Studio 5000 Logix Designer 中预装的附加配置文件
EtherNet/IP 配置文件	EDS available
EtherNet/IP 带宽	10/100MBit
EtherNet/IP 输入数据大小	3500 bytes over 10 connections
EtherNet/IP 输出数据大小	3500 bytes over 10 connections

PROFIBUS特点

PROFIBUS模式	主站
PROFIBUS支持的功能	符合 IEC 61158 的 PROFIBUS DP 主站功能;非循环通信 (DP-V1,1 类和 2 类) ; LiveList (实时列表) ;ControlStatus (控制状态)
PROFIBUS设备地址	0-125
PROFIBUS编号设备数量	125
PROFIBUS波特率	9600 bit/s - 12 Mbit/s
PROFIBUS输入数据大小	3500 bytes
PROFIBUS输出数据大小	3500 bytes



Anybus EtherNet/IP至PROFIBUS链接设备

认证和标准	
防护等级 IP	IP20
回收/处置	真
UL Information	E214107: Ord.Loc UL 61010-1, UL 61010-2-201, CSA C22.2 NO. 61010-1-12, CSA C22.2 NO. 61010-2-201:14; E203225: Haz.Loc CL I DIV2 GP A,B,C,D T4, ANSI/ISA 12.12.01, CAN/CSA C22.2 No. 213-15
ATEX Information	II 3 G Ex nA IIC T4 Gc, EN IEC 60079-0; EN 60079-15
WEEE类别	IT和电信设备