Anybus X-gateway - PROFINET IRT光纤从站 - EtherNet/IP从站



货号: AB7980-F

Anybus X-gateway PROFINET IRT光纤从站 - EtherNet/IP从站使您能够将任何PROFINET IRT光纤系统连接到任何EtherNet/IP控制系统。Anybus网关可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。

连接 PROFINET IRT 光纤和 EtherNet/IP 控制系统的协议转换器

特点和优点

进入新市场
使用不同的协议瞄准新市场，而无需更改硬件或软件，从而缩短上市时间并降低开发成本。

纤薄的硬件设计
该网关专为 IP20 和 DIN 导轨安装而设计，使您能够轻松地将其安装在靠近连接设备的地方，从而减少布线要求。

配置简单 – 无需编程！
使用随附的Anybus Configuration Manager软件快速建立两个网络之间的连接。设置过程不需要任何编程技能。

值得信赖的合作伙伴
Anybus在与所有主要网络组织合作方面有着悠久的历史，以确保合规、高性能和兼容的产品。

无需PLC卡插槽
网关在控制系统中不使用卡槽，为其他设备留出空间

3 年质保
该网关设计坚固耐用。提供 3 年质保。

提高 PLC 性能
该网关允许在两个网络之间快速传输循环 I/O 数据，从而减轻 PLC 处理额外计算的负担。

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 X-gateway - PROFINET IRT光纤从站 - EtherNet/IP从站



常规

净宽 （mm）	44
净高 （mm）	127
净深 （mm）	114
净重 （g）	400
包装宽度 （mm）	17
包装高度 （mm）	9
填充深度 （mm）	19
包装重量 （g）	600
工作温度 °C Min	-25
工作温度 °C Max	65
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 （mA）时的最大值	400mA @ 24V DC
输入电压 （V）	24V DC (-20% 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	铝, 塑料

Anybus X-gateway - PROFINET IRT光纤从站 - EtherNet/IP从站



常规

包装材料	硬纸板

标识和状态

产品 ID	AB7980-F
原产国	瑞典
海关编码	8517620000
双重用途	不

物理特征

包含电池	不

EtherNet/IP 特性

EtherNet/IP 模式	适配器/从站
EtherNet/IP 支持的功能	EtherNet/IP 2 级 I/O 服务器 CIP;菊花链; QoS; DNS
EtherNet/IP 配置文件	EDS available

PROFINET特性

PROFINET模式	从站
PROFINET 支持的功能	IRT;非循环数据交换;SNMP-MIBII;I&M; LLDP
PROFINET 一致性等级	Class A, Class B, Class C
PROFINET 配置文件	GSDML available
PROFINET带宽	100 Mbit/s 固定

认证和标准

防护等级 IP	IP20
符合 RoHS 规范	是的
回收/处置	是
产品认证信息	CE
UL Information	E214107: Ord.Loc UL508, CSA C22.2 NO. 142

Anybus X-gateway - PROFINET IRT光纤从站 - EtherNet/IP从站



认证和标准

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

使用案例

