Anybus X-gateway - PROFIBUS从站 - POWERLINK设备

货号: AB7529-F

Anybus X-gateway PROFIBUS从站到POWERLINK设备使您能够将任何PROFIBUS系统连接到任何POWERLINK控制系统。Anybus网关确保不同工业网络之间可靠、安全、高速的数据传输，同时易于使用。



连接PROFIBUS和POWERLINK控制系统的协议转换器

特点和优点

开拓新市场
无需更改硬件或软件，即可使用不同协议瞄准新市场，从而减少上市时间和开发成本。

纤薄的硬件设计
该网关专为 IP20 和 DIN 导轨安装而设计，使您能够轻松将其安装在连接的设备附近，从而降低布线要求。

配置简单 – 无需编程！
使用随附的Anybus Configuration Manager软件在两个网络之间快速建立连接。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。

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 年保修
该网关设计坚固耐用。提供 3 年保修

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 进行额外计算的负担。

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 - PROFIBUS从站 - POWERLINK 设备



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	真
安装	DIN-rail (EN 50022 standard)
外壳材料	铝, 塑料

Anybus X-gateway - PROFIBUS从站 - POWERLINK 设备



常规

包装材料	硬纸板

标识和状态

产品 ID	AB7529-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

PROFIBUS特点

PROFIBUS模式	DP 设备
PROFIBUS支持的功能	PROFIBUS-DP/DPV1 从站功能符合 EN 50170 的扩展;非循环通信（DP-V1,1 类和 2 类）;非循环用户参数数据/诊断长度 - 最多 237 字节;同步;冻结;看门狗
PROFIBUS设备地址	0-125
PROFIBUS配置文件	GSD available
PROFIBUS波特率	9600 bit/s - 12 Mbit/s
PROFIBUS输入数据大小	244 bytes (344 max tot in+out)
PROFIBUS输出数据大小	244 bytes (344 max tot in+out)

认证和标准

防护等级 IP	IP20
符合 RoHS 规范	是的
回收/处置	真
产品认证信息	CE
UL Information	E214107: Ord.Loc UL508, CSA C22.2 NO. 142
环境	EN 61000-6-4、EN 55016-2-3 A 类、EN 55022 A 类、EN 61000-6-2、EN 61000-4-2、EN 61000-4-3、EN 61000-4-4、EN 61000-4-5、EN 61000-4-6

Anybus X-gateway - PROFIBUS从站 - POWERLINK设备



认证和标准

WEEE类别	IT和电信设备