Anybus X-gateway – DeviceNet适配器 - EtherNet/IP适配器

货号: AB7833-F

Anybus X-gateway DeviceNet适配器至EtherNet/IP适配器使您能够将任何DeviceNet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可靠、安全、高速的数据传输，同时易于使用。



连接 DeviceNet 和 EtherNet/IP 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 – DeviceNet适配器 - EtherNet/IP适配器



常规

净宽 （mm）	44
净高 （mm）	127
净深 （mm）	114
净重 （g）	420
包装宽度 （mm）	155
包装高度 （mm）	75
填充深度 （mm）	200
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 – DeviceNet适配器 - EtherNet/IP适配器



常规

包装材料	硬纸板

标识和状态

产品 ID	AB7833-F
原产国	瑞典
海关编码	8517620000
双重用途	不
出口管制分类编号 （ECCN）	5A991.b.1

物理特征

包含电池	不

DeviceNet特性

DeviceNet 模式	适配器/从站
DeviceNet配置文件	EDS available
DeviceNet波特率	125-500 kbit/s
DeviceNet输入数据大小	512 bytes
DeviceNet输出数据大小	512 bytes

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解析
EtherNet/IP 配置文件	EDS available
EtherNet/IP 带宽	10/100MBit
EtherNet/IP 输入数据大小	509 bytes
EtherNet/IP 输出数据大小	505 bytes

认证和标准

防护等级 IP	IP20

Anybus X-gateway – DeviceNet适配器 - EtherNet/IP适配器



认证和标准

符合 RoHS 规范	是的
回收/处置	真
CE	是的
UL认证	是的
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
废弃物认证 （WEEE）	是的
WEEE类别	IT和电信设备