

Anybus X-gateway – EtherNet/IP适配器 – CANopen从站

貨號: AB7838-F

Anybus X-gateway EtherNet/IP适配器到CANopen从站使您能够将任何EtherNet/IP系统连接到任何CANopen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EtherNet/IP和CANopen控制系统的协议转换器

特點和優點

- ✓ **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 – EtherNet/IP适配器 - CANopen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 标称值时的最大值 (mA) | 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 – EtherNet/IP适配器 - CANopen从站



常规

| | |
|------|-----|
| 包装材料 | 硬纸板 |
|------|-----|

标识和状态

| | |
|-----------------|-------------------|
| 产品 ID | AB7838-F |
| 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 |

CANopen特性

| | |
|---------------|-------------------------|
| CANopen模式 | 从站模式 |
| CANopen波特率 | 10 kbit/s - 1000 kbit/s |
| CANopen支持的功能 | PDO、SDO;DS301 v4.02版本 |
| CANopen配置文件 | EDS available |
| CANopen输入数据大小 | 512 bytes |
| CANopen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 – EtherNet/IP适配器 - CANopen从站



认证和标准

| | |
|----------------|--|
| 回收/处置 | 真 |
| 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 |
| WEEE类别 | IT和电信设备 |