



## MultiCAN-PB 扩展 PMC/XMC

貨號: 1.01.0242.22200

用于Ixxat PMC/XMC接口卡的MultiCAN扩展板通过提供两个额外的高速CAN通道来增强卡的功能。作为背负式模块，它使 D-Sub 9 连接器上的可用高速 CAN 通道数量增加了一倍，并减少了插槽要求，使其成为高效扩展 CAN 网络的理想选择。

CAN接口卡的背接模块

### 特點和優點

- ✓ **用于 PMC/XMC 接口的附加 CAN 通道**  
该扩展专为PMC/XMC接口设计，使现有D-Sub 9连接器上的高速CAN通道数量增加了一倍，从而增强了网络容量。
- ✓ **节省空间的设计**  
通过将所需的CAN插槽数量减半，扩展板支持系统内的空间优化。
- ✓ **安装方便**  
设计为PC接口卡的背接模块，无需广泛的系统修改即可实现高效的设置。Multi CAN扩展板不能与其他扩展板配套使用。
- ✓ **简化的网络管理**  
通过整合多个通道，简化网络架构，实现简单的系统管理。
- ✓ **过压保护**  
接口卡现有的电流隔离仍然存在，防止过电压和防止潜在的电气损坏。



常规	
净宽 (mm)	47
净高 (mm)	52
净重 (g)	85
包装宽度 (mm)	17
包装高度 (mm)	4
填充深度 (mm)	13
包装重量 (g)	85
工作温度 °C Min	0
工作温度 °C Max	70
储存温度 °C min	-40
储存温度 °C Max	85
相对湿度	10 to 95 %, non-condensing
隔离	500 V AC 持续 1 分钟 (CAN 总线和内部逻辑之间)
交付内容	扩展板、用户手册
安装	PCB mounting
包装材料	硬纸板
保修 (年)	1
标识和状态	
产品 ID	1.01.0242.22200
原产国	德国



## 标识和状态

海关编码	8517620000
出口管制分类编号 (ECCN)	EAR99
供应风险因素 ERP	Volume not defined yet

## 物理特征

连接器/输入/输出	6 x 盒接头连接器
-----------	------------

## CAN特性

CAN模式	高速CAN封装 (ISO 11898-2)
CAN收发器	TI SN65HVD251
CAN控制器	CAN 2.0 A/B
CAN波特率	CAN high-speed: 10 kBit/s to 1 Mbit/s

## 认证和标准

ETIM分类	EC001604
WEEE类别	IT和电信设备