

INpact PIR 从站 PCIe

貨號: 1.01.0320.24110

Ixxat INpact PIR从站PCIe是一种多功能、高效的解决方案,可将基于PC的从属应用程序连接到Profinet IRT网络。此预配置型号具有强大的PCIe格式,可提供精确、同步的实时数据交换,非常适合执行运动控制任务。



使计算机系统能够连接到PROFINET IRT网络

特點和優點

滿足苛刻要求的理想选择

利用Anybus CompactCom NP40技术,提供具有确定性实时行为的可靠数据处理,以确保在复杂和时间敏感的应用中进行高效通信。

✓ 用于工业和标准PC

PC接口板,用于固定安装在台式机或工业PC中,提供可靠的连接。

✓ 应用范围广

适用于多种应用,包括网络从属连接、过程数据可视化、人机界面(HMI)、数据采集以及测量和分析。

✓ Windows和Linux下的无缝PC操作

强大的驱动程序包可以轻松集成到基于PC的Ixxat应用程序和客户特定的程序中。

✓ PCIe接口

单通道(1x)PCI Express接口支持高速数据传输,是要求苛刻的工业应用的理想选择。

☑ 过压保护

该接口采用电气隔离,可防止过压并保护网络免受潜在的电气损坏。

✓ 易于配置和维护

用户友好的配置工具简化了设置和系统更新,使其成为在动态环境中长期使用的灵活解决方案。



INpact PIR 从站 PCIe



常规	
净重 (g)	200
包装宽度 (mm)	18
包装高度 (mm)	5
填充深度 (mm)	13
包装重量 (g)	210
隔离	1,500 Vrms
配置	lxxat INpact卡配备了一个适用于Windows和Linux的基于C-API的全面驱动程序包,能够简单快速地开发特定于客户的应用程序。它们统一的应用程序编程接口允许以最少的编程快速切换协议,增强了灵活性并降低了开发成本。
交付内容	lxxat lNpact PC板,用户手册,预装固件,可免费下载:Windows、Linux和 lNtime驱动程序软件
不包括 (在交付中)	全面而强大的驱动程序和软件包可供下载
包装材料	硬纸板
标识和状态	
产品ID	1.01.0320.24110
原产国	德国
海关编码	8517620000
出口管制分类编号 (ECCN)	EAR99
供应风险因素 ERP	Used in Volume 01
购买多个ERP	1
物理特征	
连接器/输入/输出	2 x RJ45 接口, 1 x PCI express (V1.1) 单通道接口 (x1)
PROFINET特性	
PROFINET 支持的功能	具有全双工操作的100 Mbit/s以太网端口,总共支持多达128个子模块,多达32767个ADI,通用和Profinet特定的诊断支持,符合Profinet IO一致性等级C,支持每个方向多达1440字节的I/O数据,包括状态字节,SNMP代理,FTP服务器,电子邮件客户端,服务器端包含(SSI)功能,JSON功能,设备身份定制,HMS提供的GSD文件模板,支持媒体冗余协议(MRP)
认证和标准	
ETIM分类	EC000515



INpact PIR 从站 PCIe



认证和标准

WEEE类别 IT和电信设备

