



INpact EIP Slave PCIe Mini

Artikelnummer: 1.01.0340.22100

Der Ixxat INpact EIP Slave PCIe Mini ist eine vielseitige und effiziente Lösung zur Anbindung von PC-basierten Anwendungen an Ethernet/IP-Netzwerke. Diese vorkonfigurierte Variante verfügt über ein kompaktes PCIe-Mini-Format und bietet Interoperabilität und zuverlässige Kommunikation in verschiedenen industriellen Umgebungen.

Ermöglicht die Konnektivität von Computersystemen mit EtherNet/IP-Netzwerken

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Ideal für anspruchsvolle Anforderungen**
Die Ixxat INpact-Serie bietet eine zuverlässige Datenverarbeitung mit deterministischem Echtzeitverhalten und sorgt so für eine effiziente Kommunikation in komplexen und zeitkritischen Anwendungen.
- ✓ **Vorkonfiguriert für Ethernet/IP-Netzwerke**
Lässt sich problemlos in bestehende EtherNet/IP-Systeme integrieren und bietet Funktionen wie Beacon basiertes DLR, Voll-/Halbduplexbetrieb, anpassbare Inhalte, Web- und FTP-Server. Für ein effizientes Systemhandling.
- ✓ **Kompakte PCIe Mini-Schnittstelle**
Ausgestattet mit einer PCIe-Mini-Schnittstelle, ist diese Variante ideal für Geräte und mobile Anwendungen mit begrenztem Platzangebot. Sie garantiert hohe Leistung in einem kompakten Formfaktor.
- ✓ **Breites Anwendungsspektrum**
Die Schnittstellen eignen sich für eine Vielzahl von Anwendungen, darunter Slave-Anbindung an Netzwerke, Prozessdatenvisualisierung, HMI, Datenerfassung sowie Messung und Analyse.
- ✓ **Nahtloser PC-Betrieb mit VCI-Treiberunterstützung**
Da die INpact-Serie von den Ixxat VCI-Treiberpaketen unterstützt wird, lässt sie sich problemlos in bestehende VCI-basierte Anwendungen und kundenspezifische Programme integrieren und ermöglicht so einen einfachen Zugriff auf verschiedene Feldbussysteme.
- ✓ **Leistungsstarke Schnittstelle**
Basierend auf der bewährten Anybus CompactCom NP40 Technologie sorgt der integrierte Multiprotokoll-Netzwerkprozessor für eine hohe Performance auch bei anspruchsvollen Anforderungen.
- ✓ **Flexibel und erweiterbar**
Die Schnittstelle bietet umfangreiche Optionen, wie z. B. die Unterstützung von CIP-Parameterobjekten, sowie einen modularen Modus. Dies ermöglicht skalierbare und anpassbare Lösungen, die sich an verschiedene Anwendungsanforderungen anpassen.
- ✓ **Überspannungsschutz**
Die Schnittstelle ist galvanisch getrennt, um Überspannung zu vermeiden und das Netzwerk vor möglichen elektrischen Schäden zu schützen.
- ✓ **Einfache Konfiguration und Wartung**
Benutzerfreundliche Konfigurationstools vereinfachen die Einrichtung und die laufende Aktualisierung des Systems und machen es zu einer flexiblen Lösung für den effizienten Betrieb und den langfristigen Einsatz in dynamischen Umgebungen.

INpact EIP Slave PCIe Mini



Allgemeine

Nettogewicht (g)	200
Verpackungsgewicht (g)	200
Isolation	1.500 Veff
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	1.01.0340.22100
Nachfolger	1.01.0320.22110
Herkunftsland	Deutschland
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99
Risikofaktor Versorgung ERP	Used in Volume 01
Einkauf mehrerer ERP-Systeme	1

Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification	EC000515
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung