



## INpact EIT Slave PCIe Mini

Artikelnummer: 1.01.0340.23100

Der Ixxat INpact EIT Slave PCIe Mini ist eine vielseitige und effiziente Lösung zur Anbindung von PC-basierten Slave-Anwendungen an Modbus-TCP-Netzwerke. Diese vorkonfigurierte Variante verfügt über ein kompaktes PCIe-Mini-Format und bietet eine einfache, weitgehend kompatible Verbindung über Ethernet, die für verschiedene Industriegeräte geeignet ist.

*Ermöglicht die Konnektivität von Computersystemen mit Modbus-TCP-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 Modbus-TCP-Netzwerke**  
Lässt sich problemlos in bestehende Modbus-TCP-Systeme integrieren und bietet Funktionen wie Voll-/Halbduplexbetrieb, bis zu 4 gleichzeitige Server-/Slave-Verbindungen, FTP-Server- und E-Mail-Client-Optionen und mehr.
- ✓ **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.
- ✓ **Flexible Benutzerkonfiguration**  
Die Schnittstelle bietet Netzwerkidentitäts- und Parameteranpassungsfunktionen und stellt einen Webserver mit anpassbaren Inhalten bereit, der eine flexible Integration in verschiedene Systeme ermöglicht.
- ✓ **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.



## Identifizierung und Status

Produkt-ID	1.01.0340.23100
Nachfolger	1.01.0320.22110
Herkunftsland	Deutschland
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

## Allgemeine

Isolation	1.500 Veff
Verpackungsmaterial	Karton

## Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification	EC000515
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung