

## INpact Profibus Slave PCIe Mini Bracket Kit

Artikelnummer: 1.01.0340.27151

Das Ixxat INpact Profibus Slave PCIe Mini Bracket Kit ist eine vielseitige und effiziente Lösung für die Anbindung von PCs an Profibus-Netzwerke. Diese vorkonfigurierte Variante verfügt über ein kompaktes PCIe-Mini-Format und bietet zuverlässige und bewährte Kommunikationsmöglichkeiten in unterschiedlichen Setups. Das Kit enthält ein Anschlusskabel, eine Busanbindungseinheit und eine Mini-Halterung.



*Ermöglicht die Anbindung von Rechnersystemen an PROFIBUS-Netzwerke*

### 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 Profibus-Netzwerke**  
Lässt sich problemlos in bestehende Profibus-Systeme integrieren und bietet Funktionen wie automatische Baudratenerkennung und umfassende Diagnoseunterstützung. Für ein effektives Anlagenmanagement und reduzierte Stillstandszeiten.
- ✓ **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 Funktionen zur Geräteidentität und Parameteranpassung sowie einen modularen Modus. Dies ermöglicht eine flexible Integration und Anpassungsfähigkeit an individuelle Systemanforderungen.
- ✓ **Überspannungsschutz**  
Die Schnittstelle ist galvanisch getrennt, um Überspannungen zu vermeiden und das Netz 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.



## Allgemeine

Nettogewicht (g)	175
Verpackungsbreite (mm)	13
Verpackungshöhe (mm)	5
Verpackungstiefe (mm)	17
Verpackungsgewicht (g)	175
Isolation	1.500 Veff
Verpackungsmaterial	Karton

## Identifizierung und Status

Produkt-ID	1.01.0340.27151
Nachfolger	1.01.0340.20151
Herkunftsland	Deutschland
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

## Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification	EC000515
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung