



Features

- ✓ Metallisiertes Gehäuse
- ✓ Keine verlierbaren Teile
- ✓ Integrierter schaltbarer Abschlusswiderstand
- ✓ 35°-Kabelabgang
- ✓ Bewährte Schraubtechnik
- ✓ Auch in Verpackungseinheiten von 10 bzw. 50 Stück erhältlich
- ✓ Die maximale Umgebungstemperatur für UL beträgt +60° C

PROFIBUS Stecker Schraubklemmen 35°

PROFIBUS Stecker - bewährt und weltweit im Einsatz.

Er ist schnell zu montieren und besitzt integrierte, zuschaltbare Abschlusswiderstände.
Für eine verbesserte EMV-Verträglichkeit ist das Gehäuse des Steckers metallisiert.
Der PROFIBUS-Stecker arbeitet in den erweiterten Umgebungstemperaturen von -25 °C bis +85 °C.

Allgemeine Informationen

Bestellnummer	700-972-0BA41
Artikelname	PROFIBUS-Stecker, 35°, Schraubtechnik, ohne PG
Lieferumfang	PROFIBUS-Stecker, Montageanleitung
Abmessungen (TxBxH)	40 x 17 x 54 mm
Gewicht	ca. 40 g
Kabelabgang	35° gewinkelter Kabelabgang

PROFIBUS-Schnittstelle

Anzahl	1
Übertragungsrate	max. 12 Mbit/s

Anschluss	SUB-D-Stecker, 9-polig
Abschlusswiderstand	Widerstandskombination integriert und über Schiebeschalter zuschaltbar
PG-Anschlussbuchse	nein
PROFIBUS-Busleitung	60/75 °C Kupferkabel bis 1,0 mm ²

Anschluss

Anschlussart	Reihenklemmen
Anzahl	4
Maximaler Außendurchmesser	8,0 mm

Stromversorgung

Betriebsspannung	+ 4,75 ... + 5,25 V DC (muss vom Endgerät kommen)
Stromaufnahme	max. 12,5 mA

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 °C ... +85 °C (Die maximale Umgebungstemperatur für UL beträgt +60 °C.)
Transport- und Lagertemperatur	-25 °C ... +85 °C
Relative Luftfeuchte	70 % bei +25 °C
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP20
Zulassungen	CE, UL

Stand: 7 - 2026