

Produkttyp-Bezeichnung

Produktbeschreibung

PROFIBUS Stecker RS 485

Busanschlussstecker mit axialem Kabelabgang (180°)

PROFIBUS Busanschluss- Stecker mit axialem Kabelabgang für Industrie-PC, SIMATIC OP, OLM; Übertragungsrate 12Mbit/s; Abschlusswiderstand mit Trennfunktion, Metallgehäuse.



Eignung zur Verwendung

Zum Anschluss von PROFIBUS Teilnehmern an die PROFIBUS-Busleitung

Übertragungsrate

Übertragungsrate / bei PROFIBUS 9,6 kbit/s ... 12 Mbit/s

Schnittstellen

Anzahl der elektrischen Anschlüsse	2
<ul style="list-style-type: none"> für PROFIBUS-Leitungen für Netzkomponenten bzw. Endgeräte 	1
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Reihenklammern
<ul style="list-style-type: none"> für PROFIBUS-Leitungen für Netzkomponenten bzw. Endgeräte 	SUB-D-Stecker (9-polig)
Ausführung des elektrischen Anschlusses / FastConnect	Nein

Mechanische Daten

Ausführung des Abschlusswiderstands	Widerstandskombination integriert und über Schiebeschalter zuschaltbar. Trennfunktion: Bei eingeschaltetem Widerstand wird abgehender Bus abgetrennt.
Material / des Gehäuses	Metall
Ausführung der Verriegelung	Verschraubung

Bauform, Maße und Gewichte

Art des Kabelabgangs	180° Kabelabgang
Breite	15 mm
Höhe	57 mm
Tiefe	39 mm
Nettogewicht	100 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
<ul style="list-style-type: none"> während Betrieb während Lagerung während Transport 	-25 ... +80 °C
relative Luftfeuchte	75 %
<ul style="list-style-type: none"> bei 25 °C / ohne Kondensation / während Betrieb / maximal 	
Schutzart IP	IP20

Produkteigenschaften, Produktfunktionen, Produktbestandteile / allgemein

Produkteigenschaft	Ja
<ul style="list-style-type: none"> siliconfrei 	
Produktbestandteil	Nein
<ul style="list-style-type: none"> PG-Anschlussbuchse 	

• Zugentlastung	Ja
Normen, Spezifikationen, Zulassungen	
Eignungsnachweis	
• RoHS-Konformität	Ja
• UL-Zulassung	Nein
• cULus-Zulassung	Nein
• Bahnanwendung nach EN 50155	Nein
Weitere Informationen / Internet-Links	
Internet-Link	
• zur Webseite: Auswahlhilfe TIA Selection Tool	http://www.siemens.com/tia-selection-tool
• zur Webseite: Industrielle Kommunikation	http://www.siemens.com/simatic-net
• zur Webseite: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• zur Webseite: Information and Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• zur Webseite: Auswahlhilfe Leitungen und Stecker	https://sie.ag/2QdlxcP
• zur Webseite: Bilddatenbank	http://automation.siemens.com/bilddb
• zur Webseite: CAX-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax
• zur Webseite: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com
letzte Änderung:	21.08.2021 