

Produkttyp-Bezeichnung
Produktbeschreibung

SIPLUS NET RJ45 PLUG 180 2X2
RJ45-Datensteckverbinder
SIPLUS NET RJ45 Plug 180 2x2 -40...+70°C mit conformal coating
based on 6GK1901-1BB10-2AA0 . RJ45 Steckverbinder
(10/100MBit/s) mit robustem Metallgehäuse und FC Anschluss-
Technik, für IE FC Cable 2x2 180° Kabelabgang 1 Packung=1 Stück

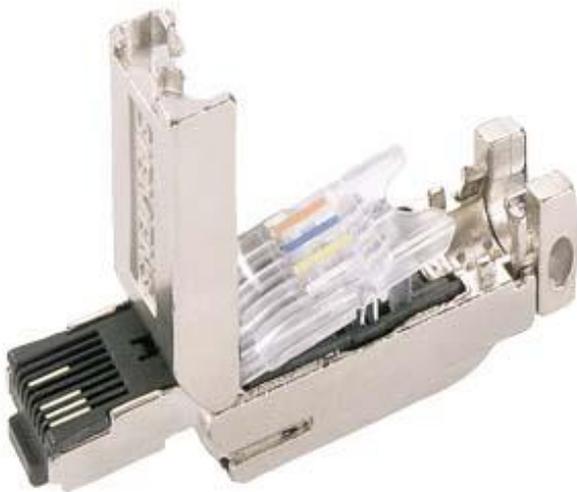


Abbildung ähnlich

Eignung zur Verwendung	Zum Anschluss an IE FC TP Leitungen 2x2, für die Schnellmontage mit dem FastConnect System geeignet
Übertragungsrate	
Übertragungsrate / bei Industrial Ethernet	10 Mbit/s, 100 Mbit/s
Schnittstellen	
Anzahl der elektrischen Anschlüsse	
<ul style="list-style-type: none"> für Industrial Ethernet FC TP-Leitungen für Netzkomponenten bzw. Endgeräte 	<p>4</p> <p>1</p>
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
<ul style="list-style-type: none"> für Industrial Ethernet FC TP-Leitungen für Netzkomponenten bzw. Endgeräte 	<p>integrierte Schneid-/Klemmkontakte für 4-adrige TP FC-Installationsleitungen</p> <p>RJ45-Stecker</p>
Ausführung des elektrischen Anschlusses / FastConnect	Ja
Mechanische Daten	

Material / des Gehäuses	Metall
Bauform, Maße und Gewichte	
Art des Kabelabgangs	180° Kabelabgang
Breite	13,7 mm
Höhe	16 mm
Tiefe	55 mm
Nettogewicht	35 g
Zulässige Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-40 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
• während Transport	-40 ... +80 °C
Umgebungsbedingung / bezogen auf Umgebungstemperatur-Luftdruck-Aufstellungshöhe	-40 ... +70°C bei 1080 hPa ... 795 hPa (-1000 m ... +2000 m) // - 40 ... +60°C bei 795 hPa ... 658 hPa (+2000 m ... +3500 m) // -40 ... +50°C bei 658 hPa ... 540 hPa (+3500 m ... +5000 m)
relative Luftfeuchte / mit Betauung / maximal	100 %; r.F., inkl. Betauung/ Frost zulässig (Keine Inbetriebnahme im betauten Zustand)
Widerstandsfähigkeit gegen biologisch aktive Stoffe / Konformität gemäß EN 60721-3-3	Ja; Konformität mit EN 60721-3-3, Klasse 3B2 Schimmel-, Pilz-, Schwammsporen (ausgenommen Fauna). Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben!
Widerstandsfähigkeit gegen chemisch aktive Stoffe / Konformität gemäß EN 60721-3-3	Ja; Konformität mit EN 60721-3-3, Klasse 3C4 inkl. Salznebel gemäß EN 60068-2-52 (Schärfegrad 3). Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben!
Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe / Konformität gemäß EN 60721-3-3	Ja; Konformität mit EN 60721-3-3, Klasse 3S4 inkl. Sand, Staub. Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben!
Schutzart IP	IP20
Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein	
Produkteigenschaft	
• siliconfrei	Ja
Produktbestandteil	
• Zugentlastung	Ja
Normen, Spezifikationen, Zulassungen	
Eignungsnachweis	
• RoHS-Konformität	Ja
• UL-Zulassung	Nein
Standard für strukturierte Verkabelung	Cat5
Weitere Informationen / Internet Links	
Internet-Link	
• zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL	http://www.siemens.com/snst

- zur Webseite: Industrielle Kommunikation
- zur Webseite: Industry Mall
- zur Webseite: Information und Download Center
- zur Webseite: Bilddatenbank
- zur Webseite: CAx-Download-Manager
- zur Webseite: Industry Online Support

letzte Änderung:

<http://www.siemens.com/simatic-net>

<https://mall.industry.siemens.com>

<http://www.siemens.com/industry/infocenter>

<http://automation.siemens.com/bilddb>

<http://www.siemens.com/cax>

<https://support.industry.siemens.com>

17.03.2017