

Produkttyp-Bezeichnung

Produktbeschreibung



IE FC RJ45 Plug PRO (Push Pull, 4x2)

RJ45-Datensteckverbinder

IE FastConnect RJ45 Plug PRO; IP65; FastConnect; IE; RJ45 Push Pull Stecker zur vor Ort Montage an IE FC TP Cable 2x2; und IE FC TP Cable 4x2; Metallgehäuse (Verpackungseinheit 1 Stecker) .

Eignung zur Verwendung

Feldkonfektionierbarer Stecker für den Push-Pull-Geräteanschluss in hoher Schutzart

Übertragungsrate

Übertragungsrate / bei Industrial Ethernet

10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10000 Mbit/s

Schnittstellen

Anzahl der elektrischen Anschlüsse

- für Industrial Ethernet FC TP-Leitungen
- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

8

1

Ausführung des elektrischen Anschlusses

- für Industrial Ethernet FC TP-Leitungen
- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

integrierte Schneid-/Klemmkontakte für 8-adrige (AWG24) und 4-adrige (AWG22) TP FC-Installationsleitungen

RJ45-Stecker (Push Pull-Geräteanschluss)

Ausführung des elektrischen Anschlusses / FastConnect

Ja

Mechanische Daten

Material / des Gehäuses

Metall

Anzahl der Wiederverwendungen

10

Ausführung der Verriegelung

Push Pull

Bauform, Maße und Gewichte

Art des Kabelabgangs

180° Kabelabgang

Breite

22 mm

Höhe

29 mm

Tiefe

73 mm

Nettogewicht

68,8 g

anschließbarer Kabeldurchmesser

6,5 ... 8 mm

anschließbarer Leiterquerschnitt

0,21 ... 0,33 mm²

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur

- während Betrieb
- während Lagerung
- während Transport

-40 ... +70 °C

-40 ... +70 °C

-40 ... +70 °C

chemische Widerstandsfähigkeit

- gegen Wasser

widerstandsfähig

Schutzart IP

IP65/67

Produkteigenschaften, Produktfunktionen, Produktbestandteile / allgemein

Produkteigenschaft

- PoE fähig
- PoE+ fähig

Ja

Ja

<ul style="list-style-type: none"> • siliconfrei 	Ja
Produktbestandteil	
<ul style="list-style-type: none"> • Zugentlastung 	Ja
Normen, Spezifikationen, Zulassungen	
Eignungsnachweis	
<ul style="list-style-type: none"> • RoHS-Konformität 	Ja
<ul style="list-style-type: none"> • UL-Zulassung 	Ja
<ul style="list-style-type: none"> • cULus-Zulassung 	Ja
<ul style="list-style-type: none"> • Bahnanwendung nach EN 50155 	Nein
Standard für strukturierte Verkabelung	Cat6A
Weitere Informationen / Internet-Links	
Internet-Link	
<ul style="list-style-type: none"> • zur Webseite: Auswahlhilfe TIA Selection Tool • zur Webseite: Industrielle Kommunikation • zur Webseite: Industry Mall • zur Webseite: Information and Download Center • zur Webseite: Auswahlhilfe Leitungen und Stecker • zur Webseite: Bilddatenbank • zur Webseite: CAx-Download-Manager • zur Webseite: Industry Online Support 	http://www.siemens.com/tia-selection-tool http://www.siemens.com/simatic-net https://mall.industry.siemens.com http://www.siemens.com/industry/infocenter https://sie.ag/2QdlxcP http://automation.siemens.com/bilddb http://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com
letzte Änderung:	08.09.2021 