

Produkttyp-Bezeichnung

IE FC RJ45 Plug 90 (2x2)

Produktbeschreibung

RJ45-Datensteckverbinder



Industrial Ethernet FastConnect RJ45 Plug 90 2x 2, RJ45 Steckverbinder (10/100 Mbit/s) mit robustem Metallgehäuse und FC-Anschlussstechnik, für IE FC Cable 2x 2; 90° Kabelabgang 1 Packung =1 Stück.

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

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

4

1

Ausführung des elektrischen Anschlusses

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

integrierte Schneid-/Klemmkontakte für 4-adrige TP FC-Installationsleitungen AWG22

RJ45-Stecker

Ausführung des elektrischen Anschlusses / FastConnect

Ja

Mechanische Daten

Material / des Gehäuses

Metall

Anzahl der Wiederverwendungen

10

Ausführung der Verriegelung

sonstige

Bauform, Maße und Gewichte

Art des Kabelabgangs

90° Kabelabgang

Breite

13,7 mm

Höhe

16 mm

Tiefe

42 mm

Nettogewicht

35 g

anschließbarer Kabeldurchmesser

6,5 ... 6,5 mm

anschließbarer Leiterquerschnitt

0,33 mm²

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur

- während Betrieb
- während Lagerung
- während Transport

-40 ... +85 °C

-40 ... +85 °C

-40 ... +85 °C

relative Luftfeuchte

- bei 25 °C / ohne Kondensation / während Betrieb / maximal

95 %

Schutzart IP

IP20

Produkteigenschaften, Produktfunktionen, Produktbestandteile / allgemein

Produkteigenschaft

- PoE fähig
- PoE+ fähig
- siliconfrei

Ja

Ja

Ja

Produktbestandteil	
• Zugentlastung	Ja
Normen, Spezifikationen, Zulassungen	
Eignungsnachweis	
• RoHS-Konformität	Ja
• UL-Zulassung	Ja
• cULus-Zulassung	Ja
• Bahnanwendung nach EN 50155	Nein
Standard für strukturierte Verkabelung	Cat5
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:	30.06.2021 