

Produkttyp-Bezeichnung
Produktbeschreibung

IE FC RJ45 Plug 180 (4x2)
RJ45-Datensteckverbinder
Industrial Ethernet FastConnect RJ45 Plug 180 4x 2, RJ45
Steckverbinder (10/100/1000 Mbit/s) mit robustem Metallgehäuse
und FC-Anschlusstechnik, für IE FC Cable 4x 2 (AWG24); 180°
Kabelabgang 1 Packung =50 Stück



Eignung zur Verwendung

Zum Anschluss an IE FC TP Leitungen 4x2, für die Schnellmontage mit dem FastConnect System geeignet

Übertragungsrate

Übertragungsrate / bei Industrial Ethernet

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

Schnittstellen

Anzahl der elektrischen Anschlüsse

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

1
1

Ausführung des elektrischen Anschlusses

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

integrierte Schneid-/Klemmkontakte für 8-adrige TP FC-
Installationsleitungen
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	180° Kabelabgang
Breite	13,7 mm
Höhe	16 mm
Tiefe	55 mm
Nettogewicht	35 g
anschließbarer Kabeldurchmesser	8 ... 8 mm
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung • während Transport 	-40 ... +85 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C
relative Luftfeuchte	
<ul style="list-style-type: none"> • bei 25 °C / ohne Kondensation / während Betrieb / maximal 	95 %
Schutzart IP	IP20
Produkteigenschaften, Produktfunktionen, Produktbestandteile / allgemein	
Produkteigenschaft	
<ul style="list-style-type: none"> • PoE fähig • PoE+ fähig • siliconfrei 	Ja Ja Ja
Produktbestandteil	
<ul style="list-style-type: none"> • Zugentlastung 	Ja
Normen, Spezifikationen, Zulassungen	
Eignungsnachweis	
<ul style="list-style-type: none"> • RoHS-Konformität • UL-Zulassung • cULus-Zulassung • Bahnanwendung nach EN 50155 	Ja Ja Ja Nein
Standard für strukturierte Verkabelung	Cat6
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: Bilddatenbank • zur Webseite: CAx-Download-Manager 	http://www.siemens.com/snst 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

- zur Webseite: Industry Online Support

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

letzte Änderung:

03.11.2020