

Produkttyp-Bezeichnung
Produktbeschreibung

IE FC RJ45 Plug 180 (4x2)
RJ45-Datensteckverbinder
Industrial Ethernet FastConnect RJ45 Plug 180 4x 2, RJ45 Steckverbinder; CAT6A; (10/100/1000/10000 Mbit/s) mit robustem Metallgehäuse und FC-Anschlussstechnik, 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, 10000 Mbit/s

Schnittstellen

Anzahl der elektrischen Anschlüsse

- für Industrial Ethernet FC TP-Leitungen 1
- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte 1

Ausführung des elektrischen Anschlusses

- für Industrial Ethernet FC TP-Leitungen integrierte Schneid-/Klemmkontakte für 8- und 4-adrige TP FC-Installationsleitungen (AWG24, AWG22)
- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte 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	6,5 ... 8 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung • während Transport 	-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
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
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: 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:

07.11.2020