

Produkttyp-Bezeichnung
Produktbeschreibung

IE FC RJ45 Plug 145 (2x2)
RJ45-Datensteckverbinder
Industrial Ethernet FastConnect RJ45 Plug 145 2x 2, RJ45
Steckverbinder (10/100 Mbit/s) mit robustem Metallgehäuse und FC-
Anschlusstechnik, für IE FC Cable 2x 2; 145° 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 4
- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte 1

Ausführung des elektrischen Anschlusses

- für Industrial Ethernet FC TP-Leitungen integrierte Schneid-/Klemmkontakte für 4-adrige TP FC-Installationsleitungen 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	145° Kabelabgang
Breite	13,9 mm
Höhe	16 mm
Tiefe	55,6 mm
Nettogewicht	35 g
anschließbarer Kabeldurchmesser	6,5 ... 6,5 mm
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-40 ... +85 °C
• während Lagerung	-40 ... +85 °C
• während Transport	-40 ... +85 °C
relative Luftfeuchte	
• bei 25 °C / ohne Kondensation / während Betrieb / maximal	95 %
Schutzart IP	IP20
Produkteigenschaften, Produktfunktionen, Produktbestandteile / allgemein	
Produkteigenschaft	
• PoE fähig	Ja
• PoE+ fähig	Ja
• siliconfrei	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/snst
• 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: 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:

03.11.2020