

Produkttyp-Bezeichnung
Produktbeschreibung

IE FC RJ45 Plug 90 (2x2)
RJ45-Datensteckverbinder
IE FC RJ45 PLUG 90 2X2, RJ45 STECKVERBINDER
(10/100MBIT/S) MIT ROBUSTEM METALLGEHAEUSE U. FC
ANSCHLUSS TECHNIK FUER IE FC CABLE 2X2 90 GRD
KABELABGANG 1 PACKUNG = 10 STUECK



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

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

Zulässige 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 / bei 25 °C / ohne Kondensation / während Betrieb / maximal	95 %
Schutzart IP	IP20

Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / 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	Cat5

Weitere Informationen / Internet Links

Internet-Link	
<ul style="list-style-type: none"> • zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL • zur Webseite: Industrielle Kommunikation • zur Webseite: Industry Mall • zur Webseite: Information und Download Center • zur Webseite: Bilddatenbank • zur Webseite: CAx-Download-Manager • zur Webseite: Industry Online Support 	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 https://support.industry.siemens.com

letzte Änderung:

12.05.2016