

désignation type de produit

IE FC RJ45 Plug 180 (4x2)

description du produit

Connecteur de données RJ45

Industrial Ethernet connecteur FastConnect RJ45 Plug 180 4x 2, connecteur RJ45 (10/100/1000 Mbit/s) avec boîtier métallique robuste et connectique FC, pour câble IE FC 4x 2 (AWG24); départ de câble à 180° colisage =1.



compatibilité d'utilisation

Pour la connexion aux câbles IE FC TP 4x2, convient au montage rapide avec le système FastConnect

vitesse de transmission

vitesse de transmission / pour Industrial Ethernet 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s

interfaces

nombre de raccordements électriques

- pour câbles Industrial Ethernet FC TP
- pour constituants réseau et terminaux

1
1

version du raccordement électrique

- pour câbles Industrial Ethernet FC TP
- pour constituants réseau et terminaux

contacts autodénudants intégrés pour câbles d'installation TP FC à 8 conducteurs
Connecteur RJ45

version du raccordement électrique / FastConnect

Oui

caractéristiques mécaniques

matériau / du boîtier

métal

nombre de réutilisations

10

version du verrouillage

Autres

forme, dimensions et poids

type de départ de câble

Sortie de câble 180°

largeur

13,7 mm

hauteur

16 mm

profondeur

55 mm

poids net

35 g

diamètre de câble raccordable

6,5 ... 8 mm

section de conducteur raccordable

0,21 ... 0,33 mm²

conditions ambiantes

température ambiante

- en service
- à l'entreposage
- pendant le transport

-40 ... +85 °C
-40 ... +85 °C
-40 ... +85 °C

humidité relative

- pour 25 °C / sans condensation / en service / max.

95 %

degré de protection IP

IP20

caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général

caractéristique produit

- apte PoE
- apte PoE+

Oui
Oui

• sans silicone	Oui
constituant du produit	
• décharge de traction	Oui
normes, spécifications, homologations	
certificat d'aptitude	
• conformité RoHS	Oui
• homologation UL	Oui
• homologation cULus	Oui
• application ferroviaire selon EN 50155	Non
standard pour câblage structuré	Cat6
Plus d'informations / liens Internet	
lien Internet	
• vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool	http://www.siemens.com/tia-selection-tool
• vers site Internet : Communication industrielle	http://www.siemens.com/simatic-net
• vers site Internet : Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• vers site Internet : Aide de sélection de câbles et de connecteurs	https://sie.ag/2QdlxcP
• vers site Internet : Banque d'images	http://automation.siemens.com/bilddb
• vers site Internet : CAX-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax
• vers site Internet : Assistance en ligne Industry	https://support.industry.siemens.com
dernière modification :	30/06/2021 