

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; CAT6A; (10/100/1000/10000 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, 10000 Mbit/s
interfaces	
nombre de raccordements électriques	
• pour câbles Industrial Ethernet FC TP	1
• pour constituants réseau et terminaux	1
version du raccordement électrique	
• pour constituants réseau et terminaux	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	-40 ... +85 °C
• à l'entreposage	-40 ... +85 °C
• pendant le transport	-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	Oui
• apte PoE+	Oui
• sans silicone	Oui
constituant du produit	
• décharge de traction	Oui

normes, spécifications, homologations

certificat d'aptitude

- conformité RoHS
- homologation UL
- homologation cULus
- application ferroviaire selon EN 50155

Oui
Oui
Oui
Non
Cat6A

standard pour câblage structuré

Plus d'informations / liens Internet

lien Internet

- vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool
- vers site Internet : Communication industrielle
- vers site Internet : Industry Mall
- vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements
- vers site Internet : Aide de sélection de câbles et de connecteurs
- vers site Internet : Banque d'images
- vers site Internet : CAX-Download-Manager
- vers site Internet : Assistance en ligne Industry

<http://www.siemens.com/tia-selection-tool>
<http://www.siemens.com/simatic-net>
<https://mall.industry.siemens.com>
<http://www.siemens.com/industry/infocenter>
<https://sie.ag/2QdlxcP>
<http://automation.siemens.com/bilddb>
<http://www.siemens.com/cax>
<https://support.industry.siemens.com>

dernière modification :

30/06/2021 