

### désignation type de produit

description du produit



### IE FC RJ45 Plug 180 (4x2)

Connecteur de données RJ45

Industrial Ethernet Connecteur FastConnect RJ45 Plug 180 4x 2, connecteur RJ45; CAT6A; (10/100/1 000/10 000 Mbit/s) avec boîtier métallique robuste et connectique FC, pour câble IE FC 4x 2 (AWG24); départ de câble à 180° colisage = 50 pièces

### 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
- pour constituants réseau et terminaux

1

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 câble raccordable

0,21 ... 0,33 mm<sup>2</sup>

### 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+
- sans silicone

Oui

Oui

Oui

constituant du produit

<ul style="list-style-type: none"> <li>● décharge de traction</li> </ul>	Oui
<b>normes, spécifications, homologations</b>	
certificat d'aptitude	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● conformité RoHS</li> <li>● homologation UL</li> <li>● homologation cULus</li> <li>● application ferroviaire selon EN 50155</li> </ul>	<p>Oui</p> <p>Oui</p> <p>Oui</p> <p>Non</p>
standard pour câblage structuré	Cat6A
<b>Plus d'informations / liens Internet</b>	
lien Internet	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool</li> <li>● vers site Internet : Communication industrielle</li> <li>● vers site Internet : Industry Mall</li> <li>● vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements</li> <li>● vers site Internet : Aide de sélection de câbles et de connecteurs</li> <li>● vers site Internet : Banque d'images</li> <li>● vers site Internet : CAX-Download-Manager</li> <li>● vers site Internet : Assistance en ligne Industry</li> </ul>	<p><a href="http://www.siemens.com/tia-selection-tool">http://www.siemens.com/tia-selection-tool</a></p> <p><a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a></p> <p><a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a></p> <p><a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a></p> <p><a href="https://sie.ag/2QdlxcP">https://sie.ag/2QdlxcP</a></p> <p><a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a></p> <p><a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a></p> <p><a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a></p>
<b>dernière modification :</b>	30/06/2021 