

désignation type de produit

description du produit



IE FC RJ45 Plug 90 (2x2)

Connecteur de données RJ45

Industrial Ethernet connecteur FastConnect RJ45 Plug 90 2x 2, connecteur RJ45 (10/100 Mbit/s) avec boîtier métallique robuste et connectique FC, pour IE FC Cable 2x 2; départ de câble à 90° colisage =10 pièces

compatibilité d'utilisation

Pour la connexion aux câbles IE FC TP 2x2, convient au montage rapide avec le système FastConnect

vitesse de transmission

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

interfaces

nombre de raccordements électriques

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

4

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 4 conducteurs AWG22
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 à 90°

largeur

13,7 mm

hauteur

16 mm

profondeur

42 mm

poids net

35 g

diamètre de câble raccordable

6,5 ... 6,5 mm

section de conducteur raccordable

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

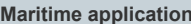
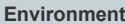
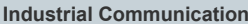
IP20

caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général

caractéristique produit

- apte PoE
- apte PoE+
- sans silicone

Oui
Oui
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		
résistance à la pollution de l'air / conformité selon ANSI/ISA-71.04	Oui; G3		
standard pour câblage structuré	Cat5		
désignation du matériel			
• selon IEC 81346-2:2019	XGA		
normes, spécifications, homologations / déclaration environnementale de produit			
déclaration environnementale de produit	Oui		
potentiel d'effet de serre [CO2 eq]			
• total	0,277 kg		
• pendant la fabrication	0,263 kg		
• en service	0,0086 kg		
• selon End of Life	0,0062 kg		
Plus d'informations / liens Internet			
lien Internet			
• vers site Internet : Aide de sélection de câbles et de connecteurs	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358		
• vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool	https://www.siemens.com/tstcloud		
• vers site Internet : Communication industrielle	https://www.siemens.com/simatic-net		
• vers site Internet : SiePortal	https://sieportal.siemens.com		
• vers site Internet : Banque d'images	https://www.automation.siemens.com/bilddb		
• vers site Internet : CAX-Download-Manager	https://www.siemens.com/cax		
• vers site Internet : Assistance en ligne Industry	https://support.industry.siemens.com		
notes relatives à la sécurité			
notes relatives à la sécurité	Siemens commercialise des produits et solutions comprenant des fonctions de cybersécurité industrielle qui contribuent à une exploitation sûre des installations, systèmes, machines et réseaux. Pour garantir la sécurité des installations, systèmes, machines et réseaux contre les cybermenaces, il est nécessaire de mettre en œuvre - et de maintenir en permanence - un concept de cybersécurité industrielle global et de pointe. Les produits et solutions de Siemens constituent un des éléments de ce concept. Il incombe aux clients d'empêcher tout accès non autorisé à ses installations, systèmes, machines et réseaux. Ces systèmes, machines et composants doivent uniquement être connectés au réseau d'entreprise ou à Internet dans la mesure où cela est nécessaire et seulement si des mesures de protection adéquates (ex : pare-feu et/ou segmentation du réseau) ont été prises. Pour plus d'informations à propos des mesures de protection pouvant être mises en œuvre dans le domaine de la cybersécurité industrielle, rendez-vous sur www.siemens.com/cybersecurity-industry . Les produits et solutions Siemens font l'objet de développements continus pour qu'ils soient encore plus sûrs. Siemens recommande vivement d'effectuer les mises à jour dès que celles-ci sont disponibles et d'utiliser la dernière version des produits. L'utilisation de versions qui ne sont plus prises en charge et la non-application des dernières mises à jour peut augmenter le risque de cybermenaces de nos clients. Pour être informé des mises à jour produit, abonnez-vous au flux RSS Siemens Industrial Cybersecurity à l'adresse suivante https://www.siemens.com/cert . (V4.7)		
Homologations / Certificats			
<table> <tr> <td>General Product Approval</td><td>Maritime application</td></tr> </table>		General Product Approval	Maritime application
General Product Approval	Maritime application		
Declaration of Conformity  	China RoHS 		
			
			



[PROFINET](#)

dernière modification :

30/06/2025 