

Fiche technique

6GK1901-1BB11-2AA0

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 (10/100/1 000 Mbit/s) avec boîtier métallique robuste et connectique FC, pour câble IE FC 4x 2 (AWG24); départ de câble à 180° colisage =1 pièce



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

Type 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

Type du raccordement électrique / FastConnect

Oui

Caractéristiques mécaniques

Matériau / du boîtier

métal

Nombre de réutilisations

10

Type de verrouillage

autre

Présentation, dimensions et poids	
Type de départ de câble	Sortie de câble à 180°
Largeur	13,7 mm
Hauteur	16 mm
Profondeur	55 mm
Poids net	35 g
Diamètre de câble raccordable	8 ... 8 mm

Conditions ambiantes admissibles	
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 %
Indice de protection IP	IP20

Propriétés, fonctions et composants du produit / générale	
Caractéristique produit	
• apte PoE	Oui
• apte PoE+	Oui
• sans silicone	Oui
Constituant du produit	
• Décharge de traction	Oui

Normes, spécifications, homologations	
Justification de qualification	
• Conformité RoHS	Oui
• Homologation UL	Oui
• Homologation cULus	Oui
• Application ferroviaire selon EN 50155	Non
Standard pour câblage structuré	Cat6

Pour plus d'informations / Liens Internet	
Lien Internet	
• vers site Internet : Aide à la sélection SIMATIC NET SELECTION TOOL	http://www.siemens.com/snst
• 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 : Base de données 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	http://support.automation.siemens.com

dernière modification :

15-10-2019 