

Fiche technique

6GK1901-1BB10-2AA0

Désignation type de produit

Description du produit

Connecteur de données RJ45

IE FC RJ45 PLUG 180 2X2, CONNECT. ENFICHABLE RJ45

(10/100MBITS/S A BOITIER METAL ROBUSTE ET

BRANCHEMENT FC, POUR IE FC CABLE 2X2 SORTIE DE CABLE

A 180 DEG. COLISAGE PAR 1



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

- | | |
|--------------------------------|------------|
| • 1 / pour Industrial Ethernet | 10 Mbit/s |
| • 2 / pour Industrial Ethernet | 100 Mbit/s |

Interfaces

Nombre de raccordements électriques

- | | |
|---|---|
| • pour câbles Industrial Ethernet FC TP | 4 |
| • pour constituants réseau et terminaux | 1 |

Type du raccordement électrique

- | | |
|---|--|
| • pour câbles Industrial Ethernet FC TP | contacts autodénudants intégrés pour câbles d'installation TP FC à 4 conducteurs |
| • pour constituants réseau et terminaux | Connecteur RJ45 |

Type du raccordement électrique / FastConnect

Oui

Caractéristiques mécaniques

Matériau / du boîtier

métal

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

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	
• 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
Standard pour câblage structuré	Cat5

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://www.siemens.com/industrymall
• vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements	http://www.siemens.com/automation/net/catalog
• 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 :	27.10.2014