SIEMENS

Fiche technique

6GK1901-1BB10-2AA0

désignation type de produit

description du produit



IE FC RJ45 Plug 180 (2x2)

Connecteur de données RJ45

Industrial Ethernet FastConnect RJ45 Plug 180 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 180° colisage =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 / pour Industrial Ethernet	10 Mbit/s, 100 Mbit/s
interfaces	
nombre de raccordements électriques	
 pour câbles Industrial Ethernet FC TP 	4
 pour constituants réseau et terminaux 	1
version du raccordement électrique	
• pour câbles Industrial Ethernet FC TP	contacts autodénudants intégrés pour câbles d'installation TP FC à 4 conducteurs AWG22
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 6,5 mm
section de conducteur raccordable	0,33 mm ²
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 	Oui
 homologation UL 	Oui
 homologation cULus 	Oui
application ferroviaire selon EN 50155	Non
standard pour câblage structuré	Cat5
Plus d'informations / liens Internet	
lien Internet	
 vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool 	http://www.siemens.com/tia-selection-tool
 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 : Aide de sélection de câbles et de connecteurs 	https://sie.ag/2QdlxcP
vers site Internet : Banque 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 	https://support.industry.siemens.com

dernière modification :

30/06/2021