SIEMENS

Fiche technique

6GK1901-0DB10-6AA0

désignation type de produit description du produit

IE M12 Plug PRO (PROFINET)

Connecteur M12 en degré de protection élevé, 4 points, codage D Connecteur IE M12 Plug PRO M12 connecteur avec boîtier métallique robuste et connectique rapide, 180° de départ de câble (codage D) 1 colisage =1 pièce pour SCALANCE X208 PRO et ET 200 PRO PN



compatibilité d'utilisation

Pour la connexion des lignes électriques à SCALANCE X208PRO, ET200 PRO PN ou ET200 eco PN, avec des contacts autodénudants

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	
• pour constituants réseau et terminaux	Connecteur M12 (codage D)	
version du raccordement électrique / FastConnect	Non	
caractéristiques mécaniques		
matériau / du boîtier	métal	
version du verrouillage	Raccord à vis	

forme, dimensions et poids	
type de départ de câble	Sortie de câble 180°
largeur	14 mm
hauteur	14 mm
profondeur	59 mm
poids net	37 g
conditions ambiantes	
température ambiante	
• en service	-20 +70 °C
• à l'entreposage	-40 +80 °C
• pendant le transport	-40 +80 °C
résistance aux sollicitations chimiques	
● à l'eau	résistant
indice de protection IP	IP67
caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général	
caractéristique produit	
• sans silicone	Oui
constituant du produit	
décharge de traction	Oui
normes, spécifications, homologations	
certificat d'aptitude	
• conformité RoHS	Oui
homologation UL	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/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 : Banque d'images	http://automation.siemens.com/bilddb
vers site Internet : CAx-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax

dernière modification : 02-12-2020

• vers site Internet : Assistance en ligne Industry

https://support.industry.siemens.com