

Fiche technique

6GK1901-0DB10-6AA8

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 =8 pièces 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	
• pour câbles Industrial Ethernet FC TP	10 Mbit/s, 100 Mbit/s
• pour constituants réseau et terminaux	4
interfaces	
nombre de raccordements électriques	
• pour câbles Industrial Ethernet FC TP	1
• pour constituants réseau et terminaux	4
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
• vers site Internet : Assistance en ligne Industry	https://support.industry.siemens.com
dernière modification :	02-12-2020