

désignation type de produit

description du produit

Connecteur PB M12

Connecteur M12 avec bloc de connexion mâle, 5 points, codage B

connecteur M12 pour ET 200 avec départ de câble axial pour câblage sur le terrain, bloc isolant mâle, colisage = 5.



compatibilité d'utilisation

Pour la connexion de câbles de bus cuivre PB à l'ET200

vitesse de transmission

vitesse de transmission / pour PROFIBUS

9,6 kbit/s ... 12 Mbit/s

interfaces

nombre de raccordements électriques

- pour câbles PROFIBUS
- pour constituants réseau et terminaux

1

1

version du raccordement électrique

- pour câbles PROFIBUS
- pour constituants réseau et terminaux

contacts à vis intégrés pour câbles d'installation PB à 2 conducteurs
Connecteur M12 (bloc de connexion mâle, 4 points, codage B)

version du raccordement électrique / FastConnect

Non

caractéristiques mécaniques

matériau / du boîtier

métal

version du verrouillage

Raccord à vis

couple de serrage / pour connecteur rond M12 / max.

0,6 N·m

codage du connecteur / du connecteur rond M12

B

forme, dimensions et poids

type de départ de câble

Sortie de câble 180°

largeur

19 mm

hauteur

19 mm

profondeur

73 mm

poids net

40 g

diamètre de câble raccordable

6 ... 8 mm

section de conducteur raccordable

0,33 mm²

conditions ambiantes

température ambiante

- en service
- à l'entreposage
- pendant le transport

-40 ... +70 °C

-40 ... +80 °C

-40 ... +80 °C

résistance aux sollicitations chimiques

- à l'eau

résistant

degré de protection IP

IP65/67

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
- homologation UL
- application ferroviaire selon EN 50155

Oui
Non
Non

Plus d'informations / liens Internet

lien Internet

- vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool
- vers site Internet : Communication industrielle
- vers site Internet : Industry Mall
- vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements
- vers site Internet : Aide de sélection de câbles et de connecteurs
- vers site Internet : Banque d'images
- vers site Internet : CAx-Download-Manager
- vers site Internet : Assistance en ligne Industry

<http://www.siemens.com/tia-selection-tool>

<http://www.siemens.com/simatic-net>

<https://mall.industry.siemens.com>

<http://www.siemens.com/industry/infocenter>

<https://sie.ag/2QdlxcP>

<http://automation.siemens.com/bilddb>

<http://www.siemens.com/cax>

<https://support.industry.siemens.com>

dernière modification :

30/06/2021 