

### désignation type de produit

description du produit

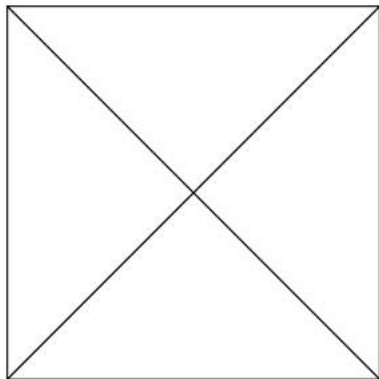


Figure à titre d'exemple

### Connecteur PB M12

Connecteur M12 avec bloc isolant femelle , 5 points, codage B

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

compatibilité d'utilisation	Pour la connexion de câbles de bus cuivre PB à l'ET200
<b>vitesse de transmission</b>	
vitesse de transmission / pour PROFIBUS	9,6 kbit/s ... 12 Mbit/s
<b>interfaces</b>	
nombre de raccordements électriques	
• pour câbles PROFIBUS	1
• pour constituants réseau et terminaux	1
version du raccordement électrique	
• pour câbles PROFIBUS	contacts à vis intégrés pour câbles d'installation PB à 2 conducteurs
• pour constituants réseau et terminaux	Connecteur M12 (bloc isolant femelle, 5 points, codage B)
version du raccordement électrique / FastConnect	Non
<b>caractéristiques mécaniques</b>	
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
<b>forme, dimensions et poids</b>	
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 mm <sup>2</sup>
<b>conditions ambiantes</b>	
température ambiante	
• en service	-40 ... +70 °C
• à l'entreposage	-40 ... +80 °C
• pendant le transport	-40 ... +80 °C
résistance aux sollicitations chimiques	
• à l'eau	résistant
degré de protection IP	IP65/67
<b>caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général</b>	
caractéristique produit	
• sans silicone	Oui
constituant du produit	
• décharge de traction	Oui

## normes, spécifications, homologations

### certificat d'aptitude

- |  |     |
|--|-----|
| • conformité RoHS                        | Oui |
| • homologation UL                        | Non |
| • application ferroviaire selon EN 50155 | Non |

## Plus d'informations / liens Internet

### lien Internet

- |  |   |
|--|---|
| • vers site Internet : Aide de sélection de câbles et de connecteurs | <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358</a> |
| • vers site Internet : Communication industrielle                    | <a href="https://www.siemens.com/simatic-net">https://www.siemens.com/simatic-net</a>   |
| • vers site Internet : SiePortal                                     | <a href="https://sieportal.siemens.com">https://sieportal.siemens.com</a>   |
| • vers site Internet : Banque d'images                               | <a href="https://www.automation.siemens.com/bilddb">https://www.automation.siemens.com/bilddb</a>                                       |
| • vers site Internet : CAx-Download-Manager                          | <a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>   |
| • vers site Internet : Assistance en ligne Industry                  | <a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>   |

## notes relatives à la sécurité

### notes relatives à la sécurité

Siemens commercialise des produits et solutions comprenant des fonctions de cybersécurité industrielle qui contribuent à une exploitation sûre des installations, systèmes, machines et réseaux. Pour garantir la sécurité des installations, systèmes, machines et réseaux contre les cybermenaces, il est nécessaire de mettre en œuvre - et de maintenir en permanence - un concept de cybersécurité industrielle global et de pointe. Les produits et solutions de Siemens constituent un des éléments de ce concept. Il incombe aux clients d'empêcher tout accès non autorisé à ses installations, systèmes, machines et réseaux. Ces systèmes, machines et composants doivent uniquement être connectés au réseau d'entreprise ou à Internet dans la mesure où cela est nécessaire et seulement si des mesures de protection adéquates (ex : pare-feu et/ou segmentation du réseau) ont été prises. Pour plus d'informations à propos des mesures de protection pouvant être mises en œuvre dans le domaine de la cybersécurité industrielle, rendez-vous sur [www.siemens.com/cybersecurity-industry](http://www.siemens.com/cybersecurity-industry). Les produits et solutions Siemens font l'objet de développements continus pour qu'ils soient encore plus sûrs. Siemens recommande vivement d'effectuer les mises à jour dès que celles-ci sont disponibles et d'utiliser la dernière version des produits. L'utilisation de versions qui ne sont plus prises en charge et la non-application des dernières mises à jour peut augmenter le risque de cybermenaces de nos clients. Pour être informé des mises à jour produit, abonnez-vous au flux RSS Siemens Industrial Cybersecurity à l'adresse suivante <https://www.siemens.com/cert>. (V4.7)

## Homologations / Certificats

### General Product Approval

### Test Certificates

### Environment

[Declaration of Conformity](#)



[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)

dernière modification :

29/07/2024