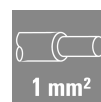


FBC PA M12 M 2M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Les liaisons entre deux esclaves E/S ou entre la commande et une station d'E/S sont réalisées plus facilement avec des câbles préconfectionnés. L#92offre s#92étend des câbles PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™, EtherCAT aux câbles Ethernet.

Informations générales de commande

Version	Câble de bus, Une extrémité sans connecteur, M12, Nombre de pôles: 2, 2 m, Mâle, droit, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PVC, Halogène: Oui
Référence	1785120200
Type	FBC PA M12 M 2M
GTIN (EAN)	4032248194803
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2026-04-30T00:00:00+02:00

FBC PA M12 M 2M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Dimensions et poids

Poids net

164 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS

Conforme avec exemption

Exemption RoHS (le cas échéant/
connue)

6c

REACH SVHC

Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7

SCIP

be 1e0a9b-b3 1e-47 29-85aa-0ec2ffffea4

Classifications

ETIM 8.0

EC002599

ETIM 9.0

EC002599

ETIM 10.0

EC002599

ECLASS 14.0

27-06-03-08

ECLASS 15.0

27-06-03-08

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble

2 m

Utilisation sur chaîne porte-câbles

Non

Blindé

Oui

Isolation

PE

Rayon de courbure, min., fixe

8 x diamètre du câble

Longueur de câble configurable

Non

Réticulé par irradiation

Non

Codage couleur

Rouge, vert

Tropicalisé (résistant aux perles de
soudure)

Non

Nombre de pôles

2

Couleur de la gaine

noir

Section du conducteur

1 mm²

Halogène

Oui

Rayon de courbure, mobile

8 x diamètre du câble

Matériau de la gaine

PVC

Câble hybride

Non

Résistance de soudage

Non

Plage de température, fixe

-30...80 °C

Plage de température, en mouvement

-5...60 °C

Diamètre extérieur

8 mm ± 0.4 mm

Caractéristiques techniques générales

Codage

Codage A

Surface du contact

doré

Version

Mâle, droit

Résistance d'isolation

108 Ω

Tension nominale

100 V

Cycles d'enfichage

≥ 100

ponté

Non

Plage de températures du coffret

-25...+80 °C

Filetage du raccordement

M12

LED

Non

Matériau de base du boîtier

PUR

Matériau des contacts

Ni/Au

Degré de protection

IP67

Degré de pollution

3

Matériau de la bague fileté

Laiton, nickelé

Couple de serrage

M12 : 0,8 - 1,2 Nm

Propriétés électriques

Résistance d'isolation

108 Ω

Tension nominale

100 V

Caractéristiques techniques

Mâle droite

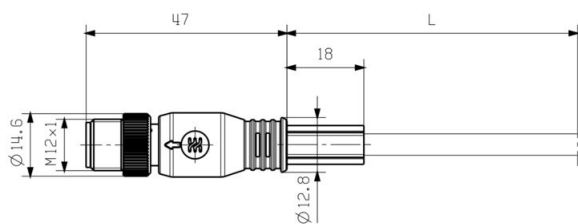
Prise de raccordement à droite	extrémité libre du conducteur
--------------------------------	-------------------------------

Mâle gauche

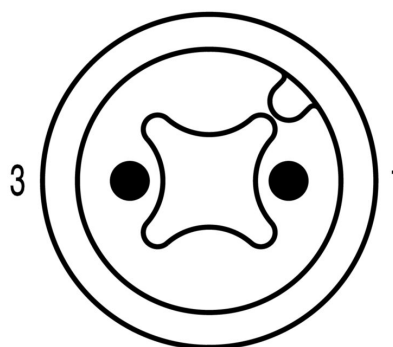
Prise de raccordement à gauche	M12, Codage A, IP67, Contact mâle, droit, Plastique, blindé
--------------------------------	---

Dessins

Schéma des pôles



Male, straight



Pin

Schéma

L'outil idéal : Screwty® avec fonction de serrage



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

