

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, DeviceNetTM, EtherCAT aux câbles Ethernet.

Informations générales de commande

Version	Câble de bus, Câble de raccordement, M12 / M12, Nombre de pôles: 5, 2 m, Mâle, droit - Fe- melle, droite, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non	
Référence	<u>1964710200</u>	
Туре	SAIL-M12GM12G-CD-2.0A	
GTIN (EAN)	4050118170016	
Qté.	1 pièce(s)	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Poids net	154 g		
Classifications			
ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599 EC002599	ETIM 9.0	EC002599 EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08
Caractéristiques techniques (câble		
· ·			
Accélération	5 m/s²	Blindé	Oui
Codage couleur	blanc, bleu, Rouge, noir	Couleur de la gaine	violet
Cycles de courbure	3 Mio	Câble hybride	Non
Diamètre extérieur	7 mm ± 0.3 mm	Gaine selon UL AWM	20236 (80 °C / 30 V)
Halogène	Non	Isolation	TPE
Longueur de câble configurable	Non	Longueur du câble	2 m
Matériau de la gaine	PUR	Nombre de pôles	5
Plage de température, en mouvement	-1080 °C	Plage de température, fixe	-4080 °C
Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble	Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble
Résistance de soudage	Non	Réticulé par irradiation	Non
Section max. du conducteur (Impres-	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22	Tropicalisé (résistant aux perles de sou-	
sion/en ligne)	mm²	dure)	Non
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Vitesse	180 m/s
Caractéristiques techniques (générales		
Codage	Codage A	Couple de serrage	M12 : 0,8 - 1,2 Nm
Courant nominal	4 A	Cycles d'enfichage	≥ 100
Degré de pollution	3	Degré de protection	IP67
Filetage du raccordement	M12 / M12	LED	Non
Matériau de base du boîtier	PUR	Matériau de la bague filetée	Laiton, nickelé
Plage de températures du coffret	-25+80 °C	Surface du contact	doré
Tension nominale	125 V	Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω
Version	Mâle, droit - Femelle, droite	ponté	Non
Normes générales			
Nº de certificat (cULus)	E307231		
Propriétés électriques			
Tension nominale	125 V	Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω
Mâle droite			
D: 1	M40 A 1 1 1207 (
Prise de raccordement à droite	M12, A-coded, IP67, fe- male contact, straight,		

Plastic, shielded



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche M12, Codage A, IP67,

Contact mâle, droit, Plas-

tique, blindé

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Nº de certificat (cULus)	E307231

Téléchargements

Notification de modification produit	20221115 Technical change to CANopenDeviceNet cord sets and cables 20221115 Technische Änderung zu CANopenDeviceNet Leitungen
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

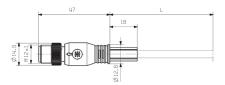
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

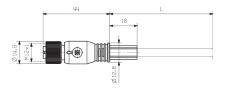
www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

Dessin coté



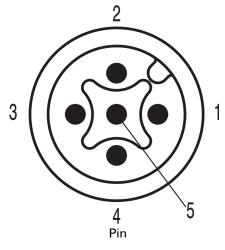


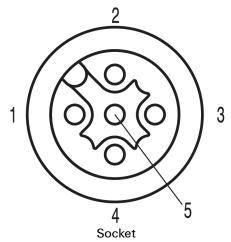
Male, straight

Straight socket

Schéma des pôles

Schéma des pôles





Schéma

 ${}^{\rm I\!R}$ avec fonction de serrage L'outil idéal : Screwty





Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 192000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F