

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Vos appareils périphériques ont besoin d'une alimentation plus forte. Nos nouveaux connecteurs débrochables M12 supportent sans problème 250 V et 2 A. Les connecteurs débrochables compacts M12 à codage A-, K-, L-, S et T sont conçus pour transmettre jusqu'à 630 V AC ou 60 V DC et 12 A.

Informations générales de commande

Version	Câble capteurs/actionneurs, Une extrémité sans connecteur, M12, Nombre de pôles : 5, 3 m, Mâle, coudé, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non	
Référence	<u>2455240300</u>	
Туре	SAIL-M12W-L-3.0PGR	
GTIN (EAN)	4050118470215	
Qté.	1 pièce(s)	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

D : 1	000			
Poids net	200 g			
Classifications				
ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855	
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855	
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11	
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11	
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11	
Caractéristiques techniqu	es câble			
Accélération	5 m/s ²	Blindé	Non	
Codage couleur	brun, blanc, bleu, noir, gris	Couleur de la gaine	gris	
Cycles de courbure	10 Mio	Diamètre extérieur	8 mm ± 0.2 mm	
Gaine selon UL AWM	20939 (80 °C / 600 V)	Halogène	Non	
Isolation	PP	Longueur de câble configurable	Non	
Longueur du câble	3 m	Matériau de la gaine	PUR -3080 °C	
Nombre de pôles	-4080 °C	Plage de température, en mouvement	-3080 °C 4 x diamètre du câble	
Plage de température, fixe Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble	Rayon de courbure, min., fixe Résistance de soudage	Non	
Réticulé par irradiation	Non	Section du conducteur	1,5 mm ²	
Tropicalisé (résistant aux perles de		Utilisation sur chaîne porte-câbles	1,0 111111	
dure)	Non	Cambation out offairle porte dubies	Oui	
Vitesse	5 m/s			
Caractéristiques techniqu	es générales			
Codage	L-coded	Couple de serrage	M12 : 0,8 - 1,2 Nm	
Courant nominal	16 A	Cycles d'enfichage	≤ 100	
Degré de pollution	3	Degré de protection	IP65, IP67, Vissé	
Filetage du raccordement	M12	LED	Non	
Matériau de base du boîtier	PUR	Plage de températures du coffret	-40 +85 ° C	
Surface du contact	doré			
Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω	Version	Mâle, coudé	
ponté	Non			
Normes				
Norme de connecteur	IEC 61076-2-111			
Normes générales				
Norme de connecteur	IEC 61076-2-111	Nº de certificat (cULus)	E257571	
Propriétés électriques				
Tension nominale	50 V	Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω	
Mâle droite				
Prise de raccordement à droite	extrémité libre du conduc-			

teur



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 L, IP67,

Contact mâle, Coudé à 90°, Plastique, non blindé

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme	
UL File Number Search	Site Web UL	
Nº de certificat (cULus)	E257571	

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Notification de modification produit	PCN-PB46-20200713-00-A de
	PCN-PB46-20200713-00-A en
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

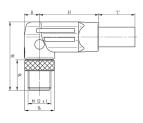
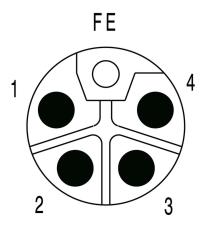
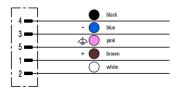


Schéma des pôles



Schéma



L'outil idéal : Screwty ® avec fonction de serrage

