

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, 5 m, mâle, 90°, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	<u>2455240500</u>
Туре	SAIL-M12W-L-5.0PGR
GTIN (EAN)	4050118470222
Qté.	1 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments		1 11/
	C C CUL)us	
	LISTED	СН

ROHS	Conforme	
UL File Number Search	Site Web UL	
Nº de certificat (cULus)	F257571	

Dimensions et poids

Poids net 300 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	
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9	

Classifications

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	5 m	Couleur de la gaine	gris
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Section du conducteur	1.5 mm ²
Blindé	Non	Halogène	Non
Isolation	PP	Accélération	5 m/s ²
Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble	Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble
Cycles de courbure	10 Mio	Vitesse	5 m/s
Matériau de la gaine	PUR	Longueur de câble configurable	Non
Gaine selon UL AWM	20939 (80 °C / 600 V)	Réticulé par irradiation	Non
Résistance de soudage	Non	Codage couleur	brun, blanc, bleu, noir, rose
Plage de température, fixe	-4080 °C	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Plage de température, en mouvement	-3080 °C	Nombre de pôles	5
Diamètre extérieur	8 mm ± 0.2 mm		

Caractéristiques techniques générales

Codage	L-coded	Filetage du raccordement	M12
Surface du contact	doré	LED	Non
Version	mâle, 90°	Matériau de base du boîtier	PUR
Résistance d'isolation	108 Ω	Tension nominale	50 V
Courant nominal	16 A	Degré de protection	IP65, IP67, Vissé
Cycles d'enfichage	≤ 100	Degré de pollution	3

Date de création 09.11.2025 04:21:33 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Non	Plage de températures du coffret	-40 +85 ° C
M12 : 0,8 - 1,2 Nm		
IEC 61076-2-111		
IFC 61076-2-111	Nº de certificat (cULus)	E257571
120010702111	TV do continuar (Go Luo)	2207071
108 Ω	Tension nominale	50 V
extrémité libre du conducteur		
<u> </u>		
M12, Codage L, IP67, Contact mâle, Coudé à 90°, Plastique, non blindé		
	M12: 0,8 - 1,2 Nm IEC 61076-2-111 IEC 61076-2-111 108 Ω extrémité libre du conducteur M12, Codage L, IP67, Contact mâle, Coudé à	M12: 0,8 - 1,2 Nm IEC 61076-2-111 IEC 61076-2-111 Nº de certificat (cULus) 108 Ω Tension nominale extrémité libre du conducteur M12, Codage L, IP67, Contact mâle, Coudé à

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

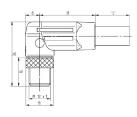
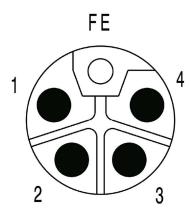


Schéma des pôles



Schéma

