

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	Cordon d'alimentation, Câble de raccordement, M12 / M12, Nombre de pôles : 3 (2 + PE), 1.5 m, Mâle, coudé - Femelle, droite, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	2050080150
Туре	SAIL-M12WM12G-S3-1.5P
GTIN (EAN)	4050118441154
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	116	<u>ال</u> " nk
	()	EÀ CÀ

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Nº de certificat (cULus)	E310075

Dimensions et poids

Poids net 100 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/	6c
connue)	
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	1.5 m	Couleur de la gaine	noir
Fonction PE	Oui	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Section du conducteur	1.5 mm²	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	20234 (80 °C / 1000 V)
Réticulé par irradiation	Non	Résistance de soudage	Non
Codage couleur	bleu, brun, Vert/jaune	Plage de température, fixe	-5080 °C
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non	Plage de température, en mouvement	-4080 °C
Nombre de pôles	3 (2 + PE)	Diamètre extérieur	8.5 mm ± 0.3 mm

Caractéristiques techniques générales

Codage	S-coded	Filetage du raccordement	M12 / M12
Surface du contact	doré	LED	Non
Version	Mâle, coudé - Femelle, droite	Matériau de base du boîtier	PUR
Résistance d'isolation	108 Ω	Tension nominale	600 V
Courant nominal	12 A	Taille de clé	13 mm
Degré de protection	IP67, Vissé	Cycles d'enfichage	≥ 100

Date de création 12.11.2025 02:44:18 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

M12: 1.0 Nm		
150 04070 0 444		
IEC 61076-2-111		
IEC 61076-2-111	Nº de certificat (cULus)	E310075
108 Ω	Tension nominale	600 V
M40 Cadana C IDC7		
Contact femelle, droit, Plastique, non blindé		
M12, Codage S, IP67, Contact mâle, Coudé à 90°, Plastique, non blindé		
	M12, Codage S, IP67, Contact femelle, droit, Plastique, non blindé M12, Codage S, IP67, Contact mâle, Coudé à	IEC 61076-2-111 Nº de certificat (cULus) 108 Ω Tension nominale M12, Codage S, IP67, Contact femelle, droit, Plastique, non blindé M12, Codage S, IP67, Contact mâle, Coudé à

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

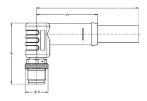
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

Dessin coté



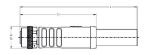
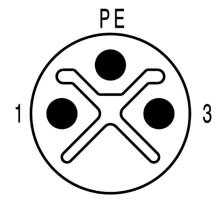
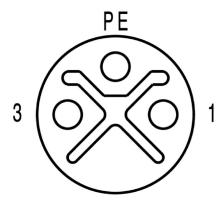


Schéma des pôles

Schéma des pôles





Schéma

L'outil idéal : Screwty ® avec fonction de serrage

