

SAIL-M12BW-S3-3.0P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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, Une extrémité sans connecteur, M12, Nombre de pôles : 3 (2 + PE), 3 m, Femelle coudée, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	2050010300
Type	SAIL-M12BW-S3-3.0P
GTIN (EAN)	4050118441086
Qté.	1 Pièce

SAIL-M12BW-S3-3.0P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



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

Dimensions et poids

Poids net	200 g
-----------	-------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Classifications

ETIM 8.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855
ECLASS 15.0	27-06-03-11

ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 14.0	27-06-03-11

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	3 m
Fonction PE	Oui
Section du conducteur	1.5 mm ²
Halogène	Non
Accélération	5 m/s ²
Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble
Vitesse	5 m/s
Longueur de câble configurable	Non
Réticulé par irradiation	Non
Codage couleur	bleu, brun, Vert/jaune
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Nombre de pôles	3 (2 + PE)

Couleur de la gaine	noir
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Blindé	Non
Isolation	PP
Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble
Cycles de courbure	10 Mio
Matériau de la gaine	PUR
Gaine selon UL AWM	20234 (80 °C / 1000 V)
Résistance de soudage	Non
Plage de température, fixe	-50...80 °C
Plage de température, en mouvement	-40...80 °C
Diamètre extérieur	8.5 mm ± 0.3 mm

Caractéristiques techniques générales

Codage	S-coded
Surface du contact	doré
Version	Femelle coudée
Résistance d'isolation	108 Ω
Courant nominal	12 A
Degré de protection	IP67, Vissé
Degré de pollution	3
Couple de serrage	M12: 1.0 Nm

Filetage du raccordement	M12
LED	Non
Matériau de base du boîtier	PUR
Tension nominale	600 V
Taille de clé	13 mm
Cycles d'enfichage	≥ 100
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-111
---------------------	-----------------

SAIL-M12BW-S3-3.0P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Normes générales**

Norme de connecteur	IEC 61076-2-111	Nº de certificat (cULus)	E310075
---------------------	-----------------	--------------------------	---------

Propriétés électriques

Résistance d'isolation	108 Ω	Tension nominale	600 V
------------------------	-------	------------------	-------

Mâle droite

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

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	M12, Codage S, IP67, Contact femelle, Coudé à 90°, Plastique, non blindé
--------------------------------	---

SAIL-M12BW-S3-3.0P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

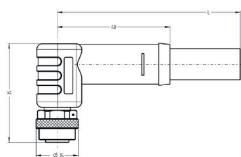
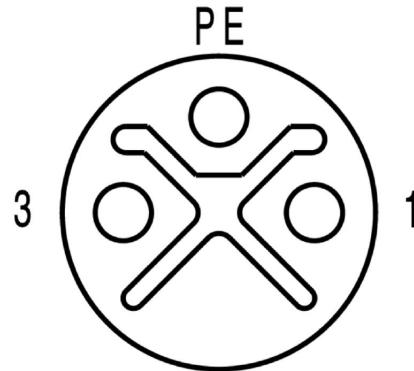
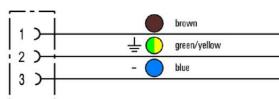


Schéma des pôles



Schéma



L'outil idéal : Screwty ® avec fonction de serrage

