

**SAIL-M12GM12W-K-3.0P****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 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 : 5 (4 + PE), 3 m, Mâle, droit - Femelle, coudée, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	<a href="#">2455270300</a>
Type	SAIL-M12GM12W-K-3.0P
GTIN (EAN)	4050118470338
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 7 novembre 2022 15:00:39 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

**SAIL-M12GM12W-K-3.0P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Poids net 200 g

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Classifications**

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	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

**Caractéristiques techniques câble**

Accélération	5 m/s <sup>2</sup>	Blindé	Non
Codage couleur	Vert/jaune, noir (1), noir (2), noir (3), noir (4)	Couleur de la gaine	noir
Cycles de courbure	10 Mio	Diamètre extérieur	8 mm ± 0.2 mm
Fonction PE	Oui	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	Nombre de pôles	5 (4 + PE)
Plage de température, en mouvement	-30...80 °C	Plage de température, fixe	-40...80 °C
Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble	Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble
Résistance de soudage	Non	Réticulé par irradiation	Non
Section du conducteur	1,5 mm <sup>2</sup>	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Vitesse	5 m/s

**Caractéristiques techniques générales**

Codage	K	Couple de serrage	M12 : 0,8 - 1,2 Nm
Courant nominal	16 A	Cycles d'enchâssage	≤ 100
Degré de pollution	3	Degré de protection	IP65, IP67, Vissé
Filetage du raccordement	M12 / M12	LED	Non
Matériau de base du boîtier	PUR	Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C
Surface du contact	doré	Tension nominale	600 V
Tenue d'isolation	10 <sup>8</sup> Ω	Version	Mâle, droit - Femelle, coudée
ponté	Non		

**Normes**

Norme de connecteur IEC 61076-2-111

**Normes générales**

Norme de connecteur IEC 61076-2-111 N° de certificat (cULus) E257571

**Propriétés électriques**Tension nominale 600 V Tenue d'isolation 10<sup>8</sup> Ω

**Fiche de données****SAIL-M12GM12W-K-3.0P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E257571

**Téléchargements**

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

