SAIL-M12G-S-1.5P



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, Une extrémité sans connecteur, M12, Nombre de pôles : 4 (3 + PE), 1.5 m, Mâle, droit, Blindé: Non, LED: Non, Maté- riau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	<u>2050230150</u>
Туре	SAIL-M12G-S-1.5P
GTIN (EAN)	4050118441215
Qté.	1 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins

SAIL-M12G-S-1.5P



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	"		ПК
	()	LISTED	ČÀ

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
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 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	20234 (80 °C / 1000 V)
Réticulé par irradiation	Non	Résistance de soudage	Non
Codage couleur	gris, noir, 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	4 (3 + PE)	Diamètre extérieur	9.6 mm ± 0.3 mm

Caractéristiques techniques générales

Codage	S-coded	Filetage du raccordement	M12
Surface du contact	doré	LED	Non
Version	Mâle, droit	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
Degré de pollution	3	Plage de températures du coffret	-40 +85 ° C
Couple de serrage	M12: 1.0 Nm		

Date de création 16.11.2025 07:24:50 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

Fiche de données

SAIL-M12G-S-1.5P



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Normes			
Norme de connecteur	IEC 61076-2-111		
Normes générales			
Norme de connecteur	IEC 61076-2-111	№ 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 mâle, droit, Plastique, non blindé		

Niveau du catalogue / Dessins

SAIL-M12G-S-1.5P



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

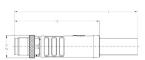
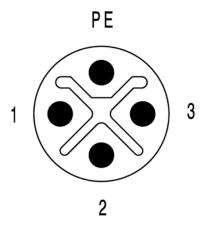


Schéma des pôles



Schéma



