Fiche de données

SAIL-M8BGR-3-10V

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

www.weidmueller.com







Les câbles capteurs externes / actionneurs sont utilisés pour câbler capteurs et actionneurs ainsi que pour transmettre des données ou du courant dans de nombreuses applications. Le câble surmoulé offre dès départ usine un raccordement sûr et testé du connecteur débrochable. Ici, les câbles peuvent être exposés à un large panel de conditions, comme humidité, poussière, chaleur, froid, chocs ou vibrations.
Nos développeurs ont pris en compte spécialement ce problème et conçu une offre diversifiée de câbles capteurs externes / actionneurs M8 et M12, de sorte que vous êtes obligés de trouver la solution répondant à vos besoins pour votre application.
S'il y a quelque chose que vous n'avez pas réussi à trouver ou si vous estimez avoir besoin d'explications, alors contactez-nous !

Informations générales de commande

Version	Câble capteurs/actionneurs, Une extrémité sans connecteur, M12 / M8, Nombre de pôles : 3, 10 m, Femelle, droite, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PVC, Halogène: Oui
Référence	1948711000
Type	SAIL-M8BGR-3-10V
GTIN (EAN)	4032248626007
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Dernière date de commande	2026-09-30T00:00:00+02:00

Fiche de données

SAIL-M8BGR-3-10V

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
Nº de certificat (cULus)	E307231

Dimensions et poids

Poids net	100 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	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Classifications

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

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	10 m	Couleur de la gaine	noir
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non	Section du conducteur	0.25 mm²
Blindé	Non	Halogène	Oui
Isolation	PVC	Matériau de la gaine	PVC
Longueur du câble configurable	Non	Gaine selon UL AWM	2464 (80 °C / 300 V)
Réticulé par irradiation	Non	Résistance de soudage	Non
Codage couleur	brun, bleu, noir	Résistance à la torsion	0 °/m
Plage de température, fixe	-30...80 °C	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Plage de température, en mouvement	-5...80 °C	Nombre de pôles	3
Diamètre extérieur	4.5 mm ± 0.2 mm		

Caractéristiques techniques générales

Codage	Codage A	Filetage du raccordement	M12 / M8
Surface du contact	doré	LED	Non
Version	Femelle, droite	Matériau de base du boîtier	PUR
Résistance d'isolation	108 Ω	Tension nominale	60 V
Courant nominal	4 A	Degré de protection	IP65, Vissé
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
ponté	Non	Matériau de la bague filetée	PUR
Plage de températures du coffret	-25...+85 °C		

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104

Fiche de données

SAIL-M8BGR-3-10V

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Normes générales

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104	Nº de certificat (cULus)	E307231

Propriétés électriques

Résistance d'isolation	108 Ω	Tension nominale	60 V

Mâle droite

Prise de raccordement à droite	extrémité libre du conducteur

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	M8, IP69, Contact femelle, droit, Plastique, non blindé

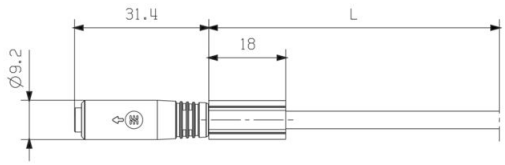
SAIL-M8BGR-3-10V

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

www.weidmueller.com

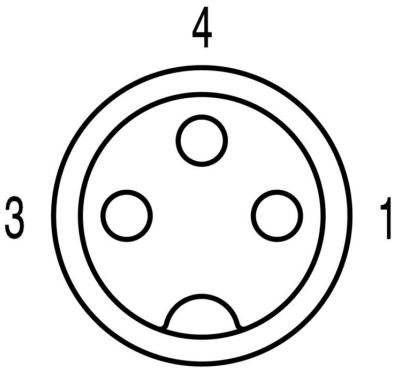
Dessins

Dessin coté



Straight socket

Schéma des pôles



Socket

Schéma

