Fiche de données

SAIL-VSC-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com



Weidmüller propose des connecteurs d'électrovannes comme câbles de liaison avec des connecteurs M8/M12 et une extrémité libre. L'état de l'électrovanne est signalé par une LED. Les prises de raccordement de soupape ont un circuit de protection. La gamme Weidmüller comprend des connecteurs d'électrovannes de type A, B, C salon la DIN et le standard industriel. La classe de protection IP 67 est remplie au vissage. L'orientation de sortie est également un facteur décisif, donc Weidmüller offre différentes versions.

Informations générales de commande

Version	Câble de vanne (confectionné), Connecteur droit - Connecteur EV, Forme boîtier C Industrie (9,4 mm), M12 = codage A, Longueur du câble: 5 m, PUR, noir
Référence	9457400500
Type	SAIL-VSC-M12G-5.0U
GTIN (EAN)	4008190316594
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Dernière date de commande	2027-02-28T00:00:00+01:00

Fiche de données

SAIL-VSC-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Poids net	155.76 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	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

Classifications

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	5 m	Couleur de la gaine	noir
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Section du conducteur	0.5 mm²
Blindé	Non	Halogène	Non
Isolation	PP	Accélération	5 m/s²
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble
Cycles de courbure	2 Mio	Vitesse	200 m/s
Matériau de la gaine	PUR	Résistance de soudage	Non
Codage couleur	brun, bleu, Vert/jaune	Résistance à la torsion	0 °/m
Plage de température, fixe	-50...80 °C	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Plage de température, en mouvement	-25...80 °C	Nombre de pôles	3
Diamètre extérieur	4.6 mm ± 0.2 mm		

Caractéristiques techniques générales

Codage	Forme boîtier C Industrie (9,4 mm), M12 = codage A	Filetage du raccordement	autres
Surface du contact	étamé	LED	Oui
Version	Connecteur droit - Connecteur EV	Matériau des contacts	CuZn
Tension nominale	24 V	Courant nominal	4 A
Degré de protection	IP67, Vissé	Protection par coupe-circuits	Diode Zener
Plage de températures du coffret	-25...+80 °C	Couple de serrage	Vis de fixation M3 : 0,4 Nm, Vis de fixation M2.5 : 0,3 Nm, M12 : 0,8 - 1,2 Nm

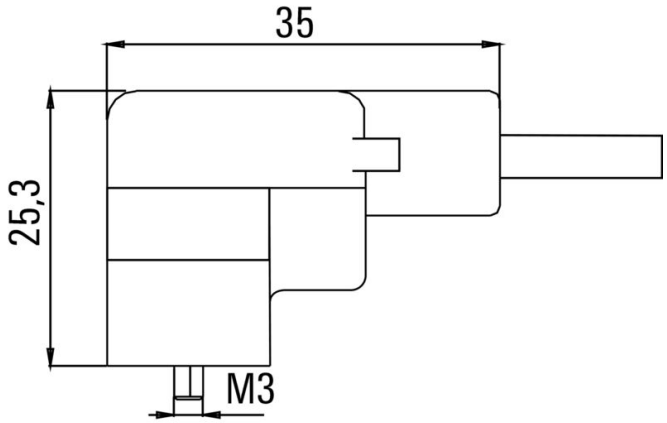
SAIL-VSC-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Dessin coté

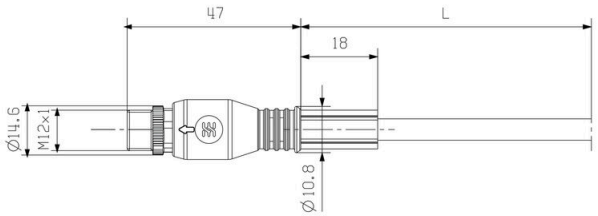


Schéma des pôles

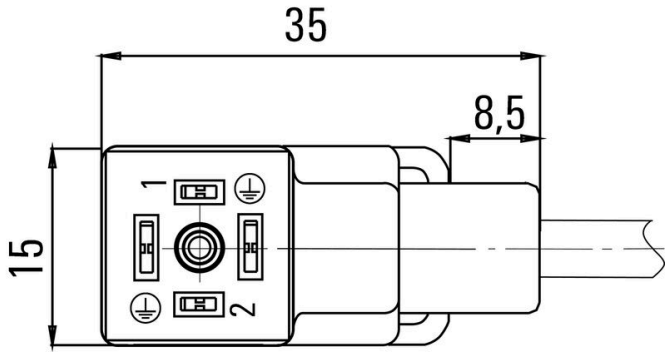
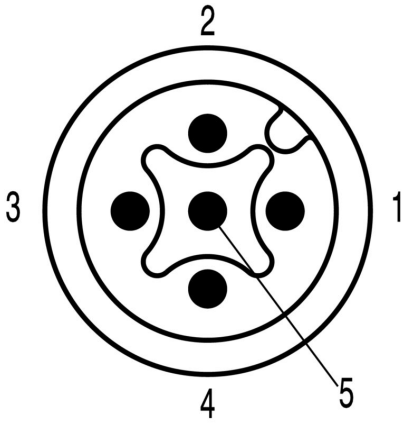


Schéma des pôles



Schéma

