

SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U

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

www.weidmuller.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 selon 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 A (18 mm), M12 = codage A, Longueur du câble: 5 m, PUR, noir
Référence	1316550500
Type	SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U
GTIN (EAN)	4050118119794
Qté.	1 Pièce

SAIL-VSA-DS-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 224 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	7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

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
Fonction PE	Oui	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Section du conducteur	0.34 mm ²	Blindé	Non
Halogène	Non	Isolation	PP
Accélération	5 m/s ²	Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble
Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble	Cycles de courbure	3 Mio
Vitesse	200 m/min	Matériau de la gaine	PUR
Longueur de câble configurable	Non	Résistance de soudage	Non
Codage couleur	bleu, brun, Vert/jaune, noir, blanc	Résistance à la torsion	0 °/m
Plage de température, fixe	-40...90 °C	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Plage de température, en mouvement	-30...90 °C	Nombre de pôles	4 (3 + PE)
Diamètre extérieur	5.2 mm ± 0.2 mm		

Caractéristiques techniques générales

Codage	Forme boîtier A (18 mm), M12 = codage A	Filetage du raccordement	autres
Surface du contact	étamé	LED	Oui
Version	Connecteur droit - Connecteur EV	Matériau de base du boîtier	TPU
Matériau des contacts	CuZn	Tension nominale	24 V
Courant nominal	4 A	Degré de protection	IP67, Vissé
Degré de pollution	3	Matériau de la bague filetée	CuZn, nickelé
Plage de températures du coffret	-25...+80 °C	Couple de serrage	Vis de fixation M3 : 0,4 Nm, M12: 1.0 Nm

SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Mâle droite

Prise de raccordement à droite	Connecteur, M12, Codage A, Nombre de pôles.: 5, IP67, Contact mâle, droit, non blindé
--------------------------------	---

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	Connecteur, Connecteur d'électrovanne, Forme boîtier A (18 mm), Nombre de pôles.: 4, IP67, Contact femelle, Coudé à 0°, LED jaune et vert, non blindé
--------------------------------	---

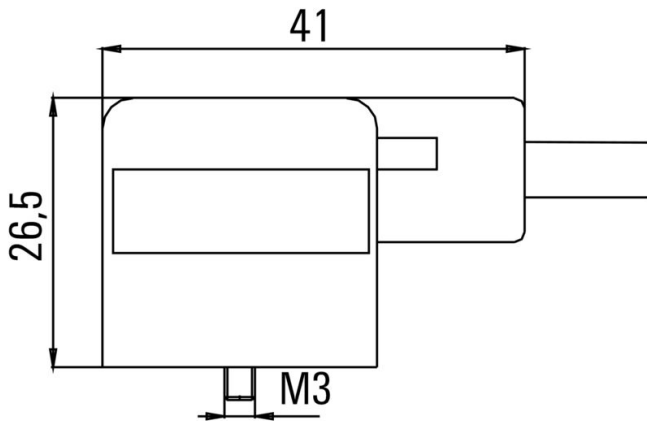
SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Dessin coté



Schéma des pôles

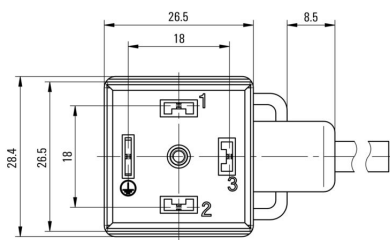
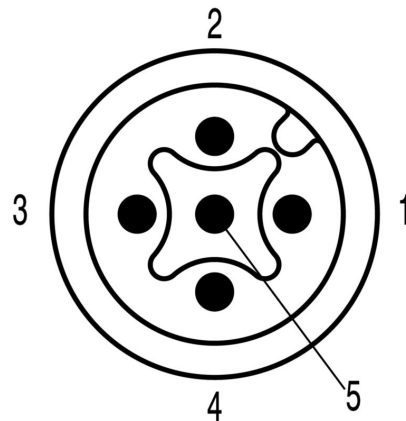


Schéma des pôles



Circuit

