

SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Weidmüller propose des connecteurs d'électrovannes comme câble de liaison avec connecteurs M12 et extrémité libre. L'état de l'électrovanne est signalé par une LED. Les électrovannes sont toutes équipées d'un circuit de protection. La gamme Weidmüller inclut les connecteurs d'électrovanne de type A, B, C selon DIN et norme industrielle. Dans la condition enfichée, ils atteignent la classe de protection IP 67. L'orientation de sortie est également un facteur décisif : Weidmüller peut également alimenter 0° versions pour les types B et BD, c'est-à-dire que la direction de sortie de câble est située au niveau du contact PE.

Informations générales de commande

Version	Connecteur d'électrovanne, Connecteur droit - Connecteur EV
Référence	1316550500
Type	SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U
GTIN (EAN)	4050118119794
Qté.	1 pièce(s)

SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 224 g

Classifications

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-12	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-12	ECLASS 11.0	27-06-03-12
ECLASS 12.0	27-06-03-12	ECLASS 13.0	27-06-03-12

Caractéristiques techniques câble

Accélération	5 m/s ²	Blindé	Non
Codage couleur	bleu, brun, Vert/jaune, noir, blanc	Diamètre extérieur	5.2 mm ± 0.2 mm
Fonction PE	Oui	Halogène	Non
Longueur du câble	5 m	Matériau de la gaine	PUR
Nombre de pôles	4 (3 + PE)	Plage de température, en mouvement	-30...90 °C
Plage de température, fixe	-40...90 °C	Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	Résistance de soudage	Non
Section du conducteur	0,34 mm ²	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Vitesse	200 m/s

Caractéristiques techniques générales

Codage	Forme boîtier A (18 mm), M12 = codage A	Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67, Vissé	LED	Oui
Matériau de base du boîtier	TPU	Matériau des contacts	CuZn
Plage de températures du coffret	-25...+80 °C	Tension nominale	24 V
Version	Connecteur droit - Connecteur EV		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN

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

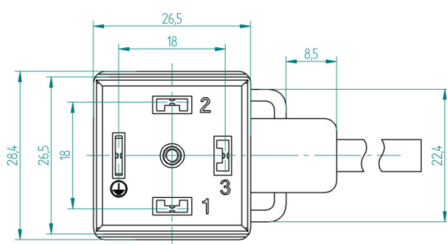


Schéma des pôles



Circuit

