

SAIL-VSCD-M12W-3.0U**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 comprend des connecteurs d'électrovannes de type A, B, C selon la DIN et le standard industriel. En position enfichée on atteint l'indice de protection IP67. L'orientation de sortie est également très importante. Chez Weidmüller ce sont les versions 0 degré qui sont livrées ce qui signifie que la direction de la sortie de câble correspond au contact PE.

Informations générales de commande

Version	Connecteur d'électrovanne, Connecteur coudé - Connecteur EV, CD
Référence	1857730300
Type	SAIL-VSCD-M12W-3.0U
GTIN (EAN)	4032248404162
Qté.	1 pièce(s)

SAIL-VSCD-M12W-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net	113 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	brun, bleu, Vert/jaune	Couleur de la gaine	noir
Cycles de courbure	2 Mio	Diamètre extérieur	4,6 mm ± 0,2 mm
Halogène	Non	Isolation	PP
Longueur du câble	3 m	Matériau de la gaine	PUR
Nombre de pôles	3	Plage de température, en mouvement	-25...80 °C
Plage de température, fixe	-50...80 °C	Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	Résistance de soudage	Non
Résistance à la torsion	0 °/m	Section du conducteur	0,5 mm ²
Tropicalisé (résistant aux perles de sou-		Utilisation sur chaîne porte-câbles	
dures)	Non		Oui
Vitesse	200 m/s		

Caractéristiques techniques générales

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

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

SAIL-VSCD-M12W-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN

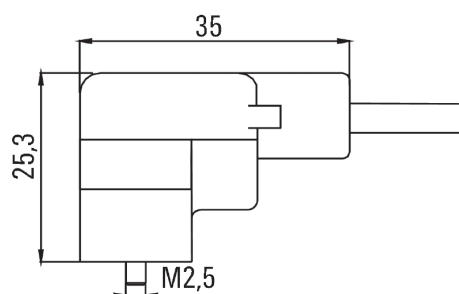
SAIL-VSCD-M12W-3.0U

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Dessin coté

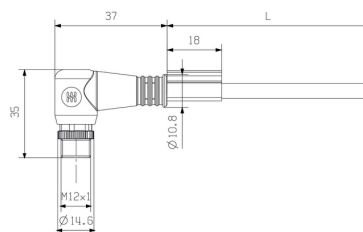


Schéma des pôles

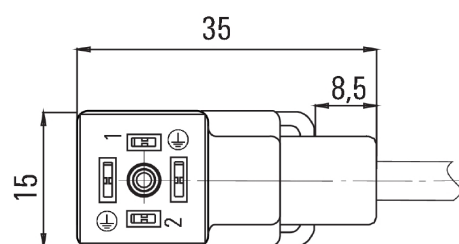
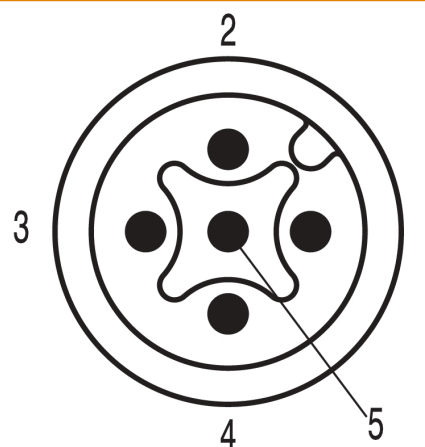


Schéma des pôles



Schéma

