# 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 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 A (18 mm), M12 = codage A, Longueur du câble: 5 m, PUR
Référence	<u>1316550500</u>
Туре	SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U
GTIN (EAN)	4050118119794
Qté.	1 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins

# 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/	6c
connue)	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

## Classifications

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

# Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	5 m	Fonction PE	Oui
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Section du conducteur	0.34 mm <sup>2</sup>
Blindé	Non	Halogène	Non
Accélération	5 m/s <sup>2</sup>	Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble
Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble	Vitesse	200 m/s
Matériau de la gaine	PUR	Résistance de soudage	Non
Codage couleur	bleu, brun, Vert/jaune, noir, blanc	Plage de température, fixe	-4090 °C
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non	Plage de température, en mouvement	-3090 °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	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
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
Plage de températures du coffret	-25+80 °C	Couple de serrage	Vis de fixation M3 : 0,4 Nm, M12: 1.0 Nm

Date de création 05.11.2025 05:09:04 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

# SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U



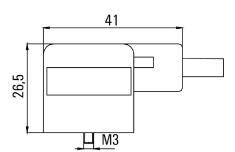
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

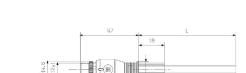
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

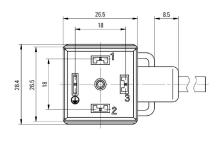
# Dessins

## **Dessin coté**



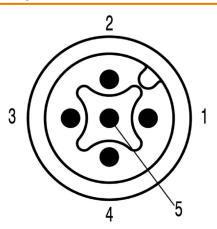


## Schéma des pôles



# Schéma des pôles

**Dessin coté** 



## Circuit

