

SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-100

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

www.weidmueller.com



Weidmüller propose les câbles correspondant à équiper. Tous les câbles peuvent être montés sur chaîne porte-câble est sont vendus au mètre. Les couleurs des câbles correspondent au standard de la construction de machine. Les capots de raccordement des répartiteurs M12 disposent toujours des mêmes borniers de raccordement ce qui permet de n'utiliser qu'une seule version de câble.

Avantage des câbles vendus au mètre :

- Réalisation de longueurs particulières
- Pas de chute de câble
- Pas de stockage de différentes longueurs de câbles
- Pouvant également être livré à la longueur voulue.

Informations générales de commande

Version	Câble capteurs/actionneurs, Nombre de pôles: 19, 100 m, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	2764890000
Type	SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-100
GTIN (EAN)	4064675031147
Qté.	1 pièce(s)
Emballage	sur tambour de contreplaqué

Date de création 14 mai 2025 09:38:13 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 184,324 g

Classifications

ETIM 6.0	EC001578	ETIM 7.0	EC003250
ETIM 8.0	EC003250	ETIM 9.0	EC003250
ETIM 10.0	EC003250	ECLASS 9.0	27-06-20-11
ECLASS 9.1	27-06-90-90	ECLASS 10.0	27-06-01-06
ECLASS 11.0	27-06-01-06	ECLASS 12.0	27-06-01-06
ECLASS 13.0	27-06-01-06	ECLASS 14.0	27-06-01-06
ECLASS 15.0	27-06-01-06		

Caractéristiques techniques câble

Accélération	5 m/s ²		
Blindé	Non		
Codage couleur	Yellow / brown, marron / vert, blanc, jaune, rose, gris / marron, brun, violet, Rouge, gris, rouge / bleu, vert, bleu, gris / rose, blanc / vert, blanc / jaune, blanc /gris, noir, Vert/jaune		
Codage de couleur (section du conducteur)	Section du conducteur	3 x 1.0 mm ²	
	Codage de couleur	brun	
	Section du conducteur	16 x 0.5 mm ²	
	Codage de couleur	jaune-brun	
Couleur de la gaine	noir		
Cycles de courbure	2 Mio		
Halogène	Non		
Isolation	TPM		
Longueur du câble	100 m		
Matériau de la gaine	PUR		
Nombre de conducteurs	19		
Nombre de pôles	19		
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 max. du conducteur (Impression/en ligne)	3 x 1,0 mm ² + 16 x 0,5 mm ²		
Tenue aux huiles	Oui		
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non		
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui		
Vitesse	200 m/s		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Fiche de données**SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



Agréments MAMID

https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/

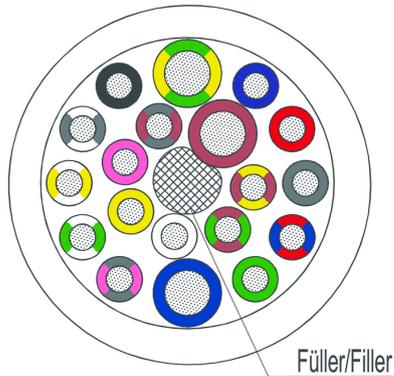
ROHS

Conforme

Téléchargements

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Fiche de données**SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Dessins****Dessin détaillé** $3 \times 1,00 \text{ mm}^2 + 16 \times 0,5 \text{ mm}^2$