Fiche de données

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
Emballage	sur tambour de contreplaqué

Fiche de données

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

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	184.32 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC003250	ETIM 9.0	EC003250
ETIM 10.0	EC003250	ECLASS 14.0	27-06-01-06
ECLASS 15.0	27-06-01-06		

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	100 m	
Couleur de la gaine	noir	
Tenue aux huiles	Yes	
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	
Nombre de conducteurs	19	
Blindé	Non	
Halogène	Non	
Isolation	TPM	
Accélération	5 m/s²	
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	
Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble	
Cycles de courbure	2 Mio	
Section max. du conducteur (Impression/en ligne)	3 x 1,0 mm² + 16 x 0,5 mm²	
Vitesse	200 m/s	
Matériau de la gaine	PUR	
Résistance de soudage	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	
Résistance à la torsion	0 °/m	
Plage de température, fixe	-50...80 °C	
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non	
Plage de température, en mouvement	-25...80 °C	
Nombre de pôles	19	
Codage de couleur (section du conducteur)	Section du conducteur	3 x 1.0 mm²
	Codage de couleur	brun
	Section du conducteur	16 x 0.5 mm²
	Codage de couleur	jaune-brun

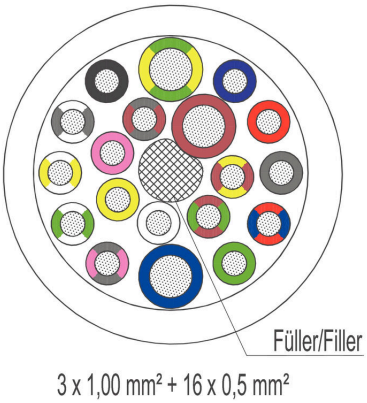
SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-100

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin détaillé



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

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Screwty for M23 moulded cables and customisable connectors



Les accessoires Screwty® sont indiqués pour les connecteurs débrochables ronds M23 à équiper et moulés, avec une dimension extérieure du moletage de 26,2 ±0,3 mm. Le couple de raccordement est de 2-2,5 Nm.

Informations générales de commande

Type	SCREWTY M23	Version
Référence	1981560000	Adaptateur d'outil pour presse-étoupes pour lignes et connecteurs
GTIN (EAN)	4032248677702	M23
Qté.	1 ST	

Outil pour presse-étoupes Screwty® avec fonction de serrage



L'outil idéal pour tout type d'application Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se vissent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90 %). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

Informations générales de commande

Type	1/4" HANDGRIFF	Version
Référence	4294820000	Outil de serrage
GTIN (EAN)	4032248478279	
Qté.	1 ST	