

SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-100

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 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: 21, 100 m, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	2764970000
Type	SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-100
GTIN (EAN)	4064675031192
Qté.	1 pièce(s)
Emballage	sur tambour de contreplaqué

SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 168,8 g

Classifications

ETIM 6.0	EC001578	ETIM 7.0	EC003250
ETIM 8.0	EC003250	ETIM 9.0	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

Caractéristiques techniques câble

Accélération	5 m/s ²	
Blindé	Non	
Codage couleur	brun, bleu, Rouge, noir, Vert/jaune, blanc, vert, jaune, gris, rose, violet, gris / rose, rouge / bleu, blanc / vert, marron / vert, blanc / jaune, Yellow / brown, blanc /gris, gris / marron	
Codage de couleur (section du conducteur)	Section du conducteur	5 x 0.75 mm ²
	Codage de couleur	brun
	Section du conducteur	16 x 0.34 mm ²
	Codage de couleur	blanc
Couleur de la gaine	noir	
Cycles de courbure	2 Mio	
Diamètre extérieur	9.5 mm ± 0.3 mm	
Gaine selon UL AWM	21198 (80 °C / 300 V)	
Halogène	Non	
Isolation	TPM	
Longueur du câble	100 m	
Matériau de la gaine	PUR	
Nombre de conducteurs	21	
Nombre de pôles	21	
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)	5 x 0,75 mm ² + 16 x 0,34 mm ²	
Tenue aux huiles	Oui	
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non	
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	
Vitesse	200 m/s	
Âme selon UL AWM	10493 (80 °C / 300 V)	

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Date de création 5 juin 2024 04:08:25 CEST

Niveau du catalogue 01.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

2

Fiche de données

SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-100

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Fiche de données

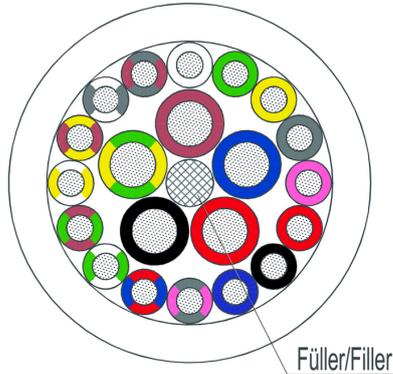
SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-100

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin détaillé



5 x 0,75 mm² + 16 x 0,34 mm²

SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-100

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Screwty pour câbles M23 surmoulés et connecteurs à confectionner



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

Informations générales de commande

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

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 pièce(s)	