

**SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-500****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Weidmüller propose les câbles correspondant à équiper. Tous les câbles peuvent être montés sur chaîne porte-câble et 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, 500 m, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non |
| Référence  | <a href="#">2764900000</a>                                                                                              |
| Type       | SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-500                                                                                               |
| GTIN (EAN) | 4064675031215                                                                                                           |
| Qté.       | 1 pièce(s)                                                                                                              |
| Emballage  | sur tambour de contreplaqué                                                                                             |

## SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-500

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|           |          |
|-----------|----------|
| Poids net | 92,162 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/s²                                                                                                                                                                                         |              |
| 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 mm²  |
|                                                  | Codage de couleur                                                                                                                                                                              | brun         |
|                                                  | Section du conducteur                                                                                                                                                                          | 16 x 0.5 mm² |
|                                                  | Codage de couleur                                                                                                                                                                              | jaune-brun   |
| Couleur de la gaine                              | noir                                                                                                                                                                                           |              |
| Cycles de courbure                               | 2 Mio                                                                                                                                                                                          |              |
| Halogène                                         | Non                                                                                                                                                                                            |              |
| Isolation                                        | TPM                                                                                                                                                                                            |              |
| Longueur du câble                                | 500 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 mm² + 16 x 0,5 mm²                                                                                                                                                                     |              |
| 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%   |

**SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-500****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.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_319222/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319260/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/)

ROHS

Conforme

### Téléchargements

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

**SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-500****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dessins

### Dessin détaillé

