

**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 ofrece las mangueras correspondientes para confeccionar de forma individual. Todas las mangueras son aptas para cadena de arrastre y se suministran por metros. Los colores utilizados para los conductores corresponden al estándar en la construcción de máquinas. Las capotas de conexión de los distribuidores M12 siempre contienen las mismas conexiones de bornes, así sólo se necesita una variante de cable.

Ventajas de la venta por metros de la manguera:

- Longitudes especiales de la manguera
- Sin partes sobrantes de cables
- Ya no se necesitan distintos espacios de almacenaje para las diferentes longitudes de cable
- Disponible en las longitudes deseadas.

**Datos generales para pedido**

Versión	Cable para sensores y actuadores, Número de polos: 19, 500 m, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Código	<a href="#">2764900000</a>
Tipo	SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-500
GTIN (EAN)	4064675031215
Cantidad	1 Pieza
Embalaje	en rollo de madera contrachapada

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

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

## Dimensiones y pesos

Peso neto

92.16 g

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

## Datos técnicos del cable

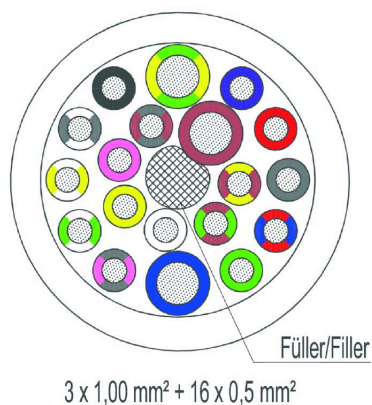
Longitud de cable	500 m	
Color de revestimiento	negro	
Resistencia al aceite	Yes	
Apto para cadena de arrastre	Sí	
Número de conductores	19	
Apantallado	No	
Halógenos	No	
Aislamiento	TPM	
Aceleración	5 m/s²	
Radio de flexión mín., con movimiento	10 x diámetro del cable	
Radio de flexión mín., fijo	5 x diámetro del cable	
Ciclos de flexión	2 Mio	
Sección del conductor (impresión/ online)	3 x 1,0 mm² + 16 x 0,5 mm²	
Velocidad	200 m/s	
Material de la funda	PUR	
Resistencia a chispas de soldadura	No	
Código de color	Yellow / brown, marrón/verde, blanco, amarillo, rosa, gris/marrón, marrón, violeta, rojo, gris, rojo/ azul, verde, azul, gris/rosa, Blanco/verde, blanco/amarillo, blanco/gris, negro, Verde/amarillo	
Resistencia a la torsión	0 °/m	
Gama de temperatura, fija	-50...80 °C	
Resistente a las salpicaduras de soldadura	No	
Gama de temperatura, móvil	-25...80 °C	
Número de polos	19	
Codificación de color (sección del conductor)	Sección del conductor	3 x 1.0 mm²
	Codificación de color	marrón
	Sección del conductor	16 x 0.5 mm²
	Codificación de color	amarillo-marrón

## Clasificaciones

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		

## Dibujos

### Dibujo detallado



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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Screwty for M23 moulded cables and customisable connectors



El accesorio Screwty® es compatible con los conectores redondos M23 personalizables y con los conectores redondos M23 sobremoldeados, con una dimensión exterior de la tuerca estriada de  $26,2 \pm 0,3$  mm. El par de apriete es de 2-2,5 Nm.

## Datos generales para pedido

Tipo	SCREWTY M23	Versión
Código	<a href="#">1981560000</a>	Cable gland tool adapter for M23 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248677702	
Cantidad	1 ST	

## Herramienta para roscar prensaestopas Screwty® con función de par de apriete



La herramienta ideal para cualquier aplicación Screwty® es la herramienta multipropósito ideal para apretar todos los cables de actuador y sensores comunes. Screwty® facilita el trabajo con conectores redondos de difícil acceso. Permite aflojar y atornillar conectores simplemente girando con un esfuerzo reducido. Screwty® es una solución única y global que se adapta a la mayoría de los conductores y conectores de otros fabricantes (más del 90%). Screwty® se compone de una empuñadura con un adaptador estándar de 1/4 de pulgada. Por lo tanto, puede utilizarse para todos los tamaños: para los conectores enchufables M12 y M8 redondos, así como para los conectores personalizables M12F y M8F y para todos los conectores M23.

## Datos generales para pedido

Tipo	1/4" HANDGRIFF	Versión
Código	<a href="#">4294820000</a>	Bolting tool
GTIN (EAN)	4032248478279	
Cantidad	1 ST	