

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, 100 m, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No |
| Código | 2764890000 |
| Tipo | SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-100 |
| GTIN (EAN) | 4064675031147 |
| Cantidad | 1 Pieza |
| Embalaje | en rollo de madera contrachapada |

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

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 184.32 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

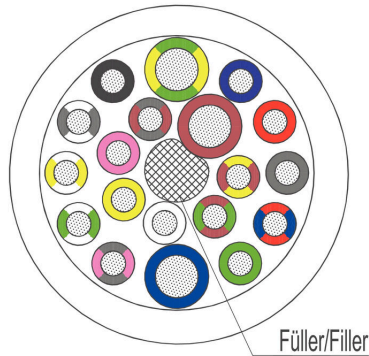
Datos técnicos del cable

| | | |
|---|--|--------------------------|
| Longitud de cable | 100 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/s ² | |
| 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 mm ² + 16 x 0,5 mm ² | |
| 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 mm ² |
| | Codificación de color | marrón |
| | Sección del conductor | 16 x 0.5 mm ² |
| | 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 | | |

Dibujo detallado



3 x 1,00 mm² + 16 x 0,5 mm²

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

Weidmüller Interface GmbH & 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 | 1981560000 | | 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 | 4294820000 | | Bolting tool |
| GTIN (EAN) | 4032248478279 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |