

**SAIH-3X0,34(PUR)****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Weidmüller dispone de una completa gama de cables para sensores y actuadores. La línea de productos incluye cables para sensores, cables de bus y cables para válvulas en diversos tamaños y longitudes. Si no encuentras un producto o longitud determinados, contacta con nosotros.

**Datos generales para pedido**

Versión	Cable para sensores y actuadores, Abierto por un lado, Número de polos : 3, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Código	<a href="#">1902110000</a>
Tipo	SAIH-3X0,34(PUR)
GTIN (EAN)	4032248515851
Cantidad	100 m

## SAIH-3X0,34(PUR)

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Dimensiones y pesos

Peso neto 23,85 g

## Datos técnicos del cable

Aceleración	5 m/s <sup>2</sup>	Aislamiento	PP
Apantallado	No	Apto para cadena de arrastre	Sí
Ciclos de flexión	12 mi	Ciclos de plegado a torsión	> 5 Mio.
Color de revestimiento	negro	Código de color	marrón, azul, negro
Diámetro exterior	4.3 mm ± 0.2 mm	Funda de conformidad con el estilo UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)
Gama de temperatura, fija	-50...80 °C	Gama de temperatura, móvil	-25...80 °C
Halógenos	No	Longitud de torsión	1 m
Longitud del conductor configurable	No	Material de la funda	PUR
Núcleo de conformidad con el estilo UL AWM	10493 (80 °C / 300 V)	Número de polos	3
Radio de flexión mín., con movimiento	10 x diámetro del cable	Radio de flexión mín., fijo	5 x diámetro del cable
Resistencia a chispas de soldadura	No	Resistencia a la torsión	360 °/m
Resistencia al aceite	Conforme a la norma IEC 60811:404	Resistente a hidrólisis y microbios	Sí
Resistente a las salpicaduras de soldadura	No	Retardo de llama	In accordance with UL1581 UL / CUL FT2, Según la norma IEC 60332-2-2
Reticulado por radiación	No	Sección del conductor	0,34 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor (impresión/online)	0.34 mm <sup>2</sup>	Sin LABS	Sí
Velocidad	5 m/s		

## Clasificaciones

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

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

## Descargas

Catálogo	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Folleto	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

## SAIH-3X0,34(PUR)

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## 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	SAI-SCREWTY BOX	Versión	Embalaje
Código	<a href="#">1939180000</a>	Herramienta de atornillado	Estuche de
GTIN (EAN)	4032248615506		plástico +
Cantidad	1 Pieza		conector de
			forma
Tipo	SCREWTY-M12-DM	Versión	Embalaje
Código	<a href="#">1900001000</a>	Herramienta de atornillado para conductores M12 recubiertos por	Cartón
GTIN (EAN)	4032248436408	extrusión	
Cantidad	1 Pieza		

## SAIH-3X0,34(PUR)

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Sin imprimir



TM-I es un tipo de señalizador reconocido y renombrado en el sector de la tecnología de control del tráfico. Está disponible en varias longitudes diferentes para la señalización individual con series largas de caracteres. Fácil separación y manipulación gracias al campo de señalización. El montaje previo de los manguitos y su posterior equipamiento con etiquetas ofrece una excelente versatilidad.

El contorno especial del TM-I permite un montaje sencillo y un posicionamiento firme. Compatible con distintos manguitos existentes en el mercado. Gracias al formato MultiCard, las etiquetas pueden imprimirse de manera rápida y cómoda con una impresora PrintJet CONNECT, un plotter o con un rotulador STI.

- Fácil separación y manipulación gracias al campo de señalización.
- Señalizador reconocido y de reconocido prestigio en el sector de la tecnología de control del tráfico
- El montaje previo de los manguitos y su posterior equipamiento con etiquetas ofrece una excelente versatilidad
- Sistema no apto para la señalización mediante P-Ink o rotulador STI con manguitos CLI T

**Impresión especial:** Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

## Datos generales para pedido

Tipo	TM-I 18 MC NE GE	Versión
Código	<a href="#">1718431687</a>	TM-I, Señalizadores conectores, 18 x 4 mm, amarillo
GTIN (EAN)	4008190349028	
Cantidad	320 Pieza	
Tipo	TM-I 18 MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1718431044</a>	TM-I, Señalizadores conectores, 18 x 4 mm, blanco
GTIN (EAN)	4008190349011	
Cantidad	320 Pieza	

## SAIH-3X0,34(PUR)

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Accesorios

## Herramientas de corte



Herramientas para cortar cables de hasta 8 mm, 12 mm, 14 mm y 22 mm de diámetro exterior. La geometría especial de la cuchilla permite un corte sin estrangulamiento de conductores de cobre y aluminio, con esfuerzo físico mínimo. Las herramientas para cortar (KT 8 to KT 22) incluyen además aislamiento de protección sometido a pruebas VDE y GS de hasta 1.000 V de conformidad con la normativa EN/IEC 60900.

## Datos generales para pedido

Tipo	KT 8	Versión
Código	<a href="#">9002650000</a>	Herramientas para cortar, Alicata accionable con una mano
GTIN (EAN)	4008190020163	
Cantidad	1 Pieza	

## Herramientas

Pelamangueras para cables con aislamiento de PVC



## Datos generales para pedido

Tipo	AM 12	Versión
Código	<a href="#">9030060000</a>	Herramientas, Pelamangueras
GTIN (EAN)	4008190337827	
Cantidad	1 Pieza	

## SAIH-3X0,34(PUR)

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

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

## Accesorios

### Herramientas



- Herramientas para desaislar con auto-ajuste automático
- Para cables flexibles y rígidos
- Perfecta para ingeniería mecánica e instalaciones, ingeniería y tráfico ferroviarios, energía eólica, tecnología robótica, protección contra explosiones, así como el sector marítimo, offshore y construcción naval
- Longitud de desaislado ajustable por tope
- Apertura automática de las mordazas de apriete después del desaislado
- Los conductores individuales no se abren
- Ajustable a diferentes grosores de conductor
- Cables de doble aislamiento en dos pasos sin ajuste especial
- Unidad de corte fija y autoajustable
- Vida útil prolongada
- Diseño ergonómico optimizado

### Datos generales para pedido

Tipo	STRIPPER 6-16 RED-LINE	Versión
Código	<a href="#">9203110000</a>	Herramientas para desaislar y para cortar
GTIN (EAN)	4032248541423	
Cantidad	1 Pieza	