

SAIH-5X0.34-S(PUR)

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

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, Número de polos : 5, Apantallado: Sí, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Código	1357340000
Tipo	SAIH-5X0.34-S(PUR)
GTIN (EAN)	4050118159899
Cantidad	100 m

Fecha de creación 26 de mayo de 2024 6:36:37 CEST

SAIH-5X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto 46,92 g

Datos técnicos del cable

Aceleración	5 m/s ²	Aislamiento	PP
Apantallado	Sí	Apto para cadena de arrastre	Sí
Ciclos de flexión	2 Mio	Color de revestimiento	negro
Código de color	azul, blanco, marrón, gris, negro	Diámetro exterior	5.7 mm ± 0.2 mm
Funda de conformidad con el estilo UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)	Gama de temperatura, fija	-40...80 °C
Gama de temperatura, móvil	-25...80 °C	Halógenos	No
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 conductores	5
Número de polos	5	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	0 °/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	Conforme a la norma UL2556 FT2	Sección del conductor	0,34 mm ²
Sección del conductor (impresión/online)	0.34 mm ²	Sin LABS	Sí
Velocidad	200 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	Catalogues in PDF-format
Folletos	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAIH-5X0.34-S(PUR)

Weidmüller Interface GmbH & 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	1718431687	TM-I, Señalizadores conectores, 18 x 4 mm, amarillo
GTIN (EAN)	4008190349028	
Cantidad	320 Pieza	
Tipo	TM-I 18 MC NE WS	Versión
Código	1718431044	TM-I, Señalizadores conectores, 18 x 4 mm, blanco
GTIN (EAN)	4008190349011	
Cantidad	320 Pieza	

SAIH-5X0.34-S(PUR)

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

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	9002650000	Herramientas para cortar, Alicata accionable con una mano
GTIN (EAN)	4008190020163	
Cantidad	1 Pieza	

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	9203110000	Herramientas para desaislar y para cortar
GTIN (EAN)	4032248541423	
Cantidad	1 Pieza	

SAIH-5X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Herramientas

Pelamangueras para cables con aislamiento de PVC



Datos generales para pedido

Tipo	AM 12	Versión	
Código	9030060000	Herramientas, Pelamangueras	
GTIN (EAN)	4008190337827		
Cantidad	1 Pieza		

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