

SAIH-5X0,34(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: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No |
| Código | 1022960000 |
| Tipo | SAIH-5X0,34(PUR) |
| GTIN (EAN) | 4032248737567 |
| Cantidad | 100 m |

Fecha de creación 19 de mayo de 2024 3:59:35 CEST

SAIH-5X0,34(PUR)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto 35,8 g

Datos técnicos del cable

| | | | |
|--|---|--|-----------------------------------|
| Aceleración | 5 m/s ² | 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, blanco, azul, negro, gris |
| Diámetro exterior | 5.3 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 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 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 | 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 | De conformidad con la norma UL1581 UL/ CUL FT1, Según IEC 60332-1-2, Según la norma IEC 60332-1-3, Según la norma IEC 60332-2-2 | Sección del conductor | 0,34 mm ² |
| Sección del conductor (impresión/online) | 0.34 mm ² | 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 | Catalogues in PDF-format |
| Folletos | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

SAIH-5X0,34(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(PUR)

Weidmüller Interface GmbH & 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 | 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 | | |

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 | | |

SAIH-5X0,34(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 | |