

SAIL-M12GM8G-4-1.5TOV

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto



Datos generales para pedido

| | |
|------------|--|
| Versión | Cable para sensores y actuadores, M12 / M8, Número de polos : 4, 1.5 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No |
| Código | 2812960150 |
| Tipo | SAIL-M12GM8G-4-1.5TOV |
| GTIN (EAN) | 4064675341130 |
| Cantidad | 1 Pieza |

SAIL-M12GM8G-4-1.5TOV

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 100 g

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

Datos técnicos del cable

| | | | |
|--|--------------------------|---|-----------------------------|
| Longitud de cable | 1.5 m | Color de revestimiento | naranja |
| Apto para cadena de arrastre | Sí | Sección del conductor | 0.34 mm ² |
| Apantallado | No | Halógenos | No |
| Radio de flexión mín., con movimiento | 7,5 x diámetro del cable | Radio de flexión mín., fijo | 4 x diámetro del cable |
| Ciclos de flexión | 10 Mio | Material de la funda | PUR |
| Sin LABS | Sí | Funda de conformidad con el estilo UL AWM | 20233 (80 °C / 300 V) |
| Núcleo de conformidad con el estilo UL AWM | 10995 (80 °C / 300 V) | Reticulado por radiación | No |
| Resistencia a chispas de soldadura | Sí | Código de color | marrón, azul, negro, blanco |
| Resistente a las salpicaduras de soldadura | Sí | Número de polos | 4 |
| Diámetro exterior | 4.9 mm ± 0.2 mm | | |

Datos técnicos generales

| | | | |
|------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------|
| Codificación | Codificación A | Rosca de conexión | M12 / M8 |
| Superficie de contacto | bañado en oro | LED | No |
| Versión | Macho, recto - Hembra, recto | Corriente nominal | 4 A |
| Tipo de protección | IP65, IP66, IP67, IP68, atornillado | Rango de temperatura caja | -25...+85 °C |
| Par de apriete | M12: 0,8 - 1,2 Nm, M8: 0,5 - 0,6 Nm | | |

Conector derecho

Clavija de conexión derecha M8, Con codificación A, IP68, contacto hembra, recto, Plástico

Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda M12, Con codificación A, IP68, contacto macho, recto, Plástico

SAIL-M12GM8G-4-1.5TOV

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001855 | ETIM 9.0 | EC001855 |
| ETIM 10.0 | EC001855 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-11 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-11 | | |

Dibujos

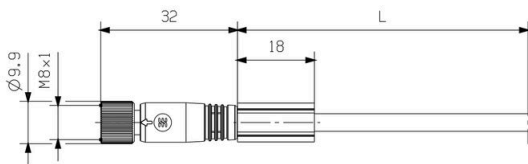
Dibujo detallado



Dibujo acotado



Dibujo acotado



Esquema de polos



Esquema de polos



Esquema de conexiones



SAIL-M12GM8G-4-1.5TOV

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

Dibujos

La herramienta perfecta: Screwty® con función de par de apriete



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

SAIL-M12GM8G-4-1.5TOV

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, Alicates accionables con una mano | |
| GTIN (EAN) | 4008190020163 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |

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 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.

SAIL-M12GM8G-4-1.5TOV

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | SCREWTY-M12-DM | Versión |
| Código | 1900001000 | Cable gland tool for moulded M12 lines |
| GTIN (EAN) | 4032248436408 | |
| Cantidad | 1 ST | |
| Tipo | SAI-SCREWTY BOX | Versión |
| Código | 1939180000 | Bolting tool |
| GTIN (EAN) | 4032248615506 | |
| Cantidad | 1 ST | |

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 | Stripping and cutting tool |
| GTIN (EAN) | 4032248541423 | |
| Cantidad | 1 ST | |

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 WS | Versión |
| Código | 1718431044 | TM-I, Señalizadores conectores, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, blanco |
| GTIN (EAN) | 4008190349011 | |
| Cantidad | 320 ST | |
| Tipo | TM-I 18 MC NE GE | Versión |
| Código | 1718431687 | TM-I, Señalizadores conectores, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, amarillo |
| GTIN (EAN) | 4008190349028 | |
| Cantidad | 320 ST | |