

SAIL-M12BW-5S10LBSN0.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Datos generales para pedido**

Versión	Cable para sensores y actuadores, Abierto por un lado, M12, Número de polos : 5, 10 m, Conector hembra acodado, Apantallado: Sí, LED: No, Material de la funda: Poliolefínz, de conexión molecular, Halógenos: No, libre de halógenos, según IEC 60754
Código	2957531000
Tipo	SAIL-M12BW-5S10LBSN0.5
GTIN (EAN)	4099987864244
Cantidad	1 Pieza

SAIL-M12BW-5S10LBSN0.5

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

RoHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Peso neto	800 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	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55
------	--------------------------------------

Datos técnicos del cable

Longitud de cable	10 m	Color de revestimiento	negro
Resistencia al aceite	Conforme a la norma IEC 60811:404	Apto para cadena de arrastre	No
Sección del conductor	0.5 mm ²	Apantallado	Sí
Halógenos	No, libre de halógenos, según IEC 60754	Aislamiento	Poliolefina
Retardo de llama	According to EN 45545, HL1 - HL3, Conforme a la norma NFPA 130	Material de la funda	Poliolefinz, de conexión molecular
Longitud del conductor configurable	No	Cable híbrido	No
Reticulado por radiación	Sí	Resistencia a la torsión	360 °/m
Gama de temperatura, fija	-40...125 °C	Resistente a las salpicaduras de soldadura	No
Número de polos	5	Diámetro exterior	6.1 mm ± 0.2 mm

Datos técnicos generales

Codificación	Codificación A	Rosca de conexión	M12
Superficie de contacto	bañado en oro	LED	No
Versión	Conejero hembra acodado	Material capotas	PUR
Material de contacto	CuZn35PB2	Tensión nominal	60 V
Corriente nominal	4 A	Tipo de protección	IP65, IP66, IP67, IP68, atornillado

Rango de temperatura caja	-25...+80 °C
---------------------------	--------------

Normas

Conejero norma	IEC 61076-2-101
----------------	-----------------

Conector derecho

Clavija de conexión derecha	extremo conductor libre
-----------------------------	-------------------------

Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda	conector, M12, Con codificación A, Número de polos: 5, contacto hembra, acodado 0°, con apantallamiento
-------------------------------	---

SAIL-M12BW-5S10LBSN0.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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		

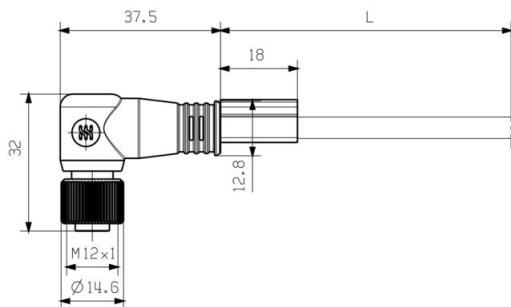
SAIL-M12BW-5S10LBSN0.5

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

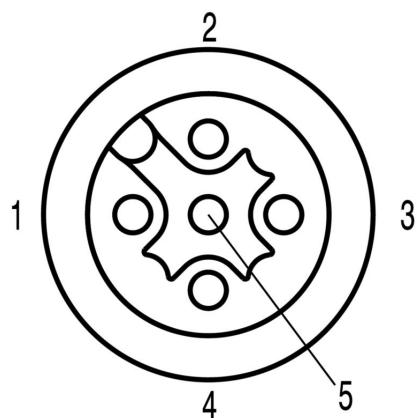
www.weidmueller.com

Dibujos

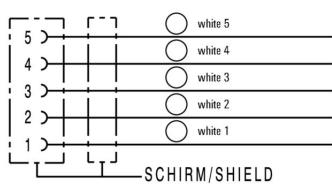
Dibujo acotado



Esquema de polos



Esquema de conexiones



SAIL-M12BW-5S10LBSN0.5

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

www.weidmueller.com

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-M12BW-5S10LBSN0.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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, Alicate accionable 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-M12BW-5S10LBSN0.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 grosos 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	

SAIL-M12BW-5S10LBSN0.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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-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-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	