

## SAI-4/6/8-MHF 5P PUR 6M

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Los distribuidores M12 se ofrecen en todas las versiones posibles. Los espacios de conexión M12 4,6 o 8 son de 4 o 5 polos. La salida colectora está diseñada, de forma opcional, como variante con cable fijo, o como variante con capota para autoconexión o con M23. Además, existen otras versiones especiales. Así hay distribuidores 1 a 1 para la libre elección de conexiones o también distribuidores que están permitidos para la zona Ex 1.

## Datos generales para pedido

Versión	Versión de capota, 30 V, , LED: No, Sensor LED: No, Tipo de cableado: Ninguno, 6 m
Código	<a href="#">1791460600</a>
Tipo	SAI-4/6/8-MHF 5P PUR 6M
GTIN (EAN)	4032248221271
Cantidad	1 Pieza

## SAI-4/6/8-MHF 5P PUR 6M

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Dimensiones y pesos

Profundidad	59,2 mm	Profundidad (pulgadas)	2,331 inch
Altura	32,5 mm	Altura (pulgadas)	1,28 inch
Peso neto	898 g		

## Temperaturas

Temperatura de servicio	-20 - 80°C
-------------------------	------------

## Datos de conexión

Prensaestopas	M 20	Pérdida del distribuidor	Versión de capota
---------------	------	--------------------------	-------------------

## Datos del material

Material capotas	Pocan	Material del distribuidor	Plástico
Color de carcasa	Gris, RAL 7032	Material de contacto	CuZn
Superficie de contacto	bañado en oro	Material soporte del contacto	PBT (V-O según UL)

## Datos eléctricos

Tensión nominal, mín.	10 V	Tensión nominal, máx.	30 V
Intensidad de corriente máxima admisible por ranura	4 A	Corriente total	10 A
Separación potencial existente	No		

## Datos técnicos de cable

Apantallado	No	Ciclos de flexión	2 Mio
Color de revestimiento		Código de color	blanco, verde, amarillo, gris, rosa, rojo, marrón, negro, violeta, gris/rosa, rojo/azul, Blanco/verde, blanco/amarillo, Yellow / brown, blanco/gris, gris/marrón, azul, Verde/amarillo
	negro		
Diámetro exterior	9,7 mm	Halógenos	No
Material de la funda	PUR	Número de polos	5
Radio de flexión mín., con movimiento	10 x diámetro del cable	Sección del conductor (impresión/online)	16 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 3 x 1,0 mm <sup>2</sup>
Longitud de cable	6 m	Apto para cadena de arrastre	Sí

## Datos técnicos generales

Tipo de protección	IP68	Número de polos	5
Grado de polución	3	LED	No
Sensor LED	No		

## Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC002585
ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-08	ECLASS 11.0	27-44-01-08
ECLASS 12.0	27-44-01-08	ECLASS 13.0	27-44-01-08

Fecha de creación 29 de mayo de 2024 13:39:46 CEST

## SAI-4/6/8-MHF 5P PUR 6M

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

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

## Datos técnicos

### Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

### Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

### Descargas

Datos de ingeniería	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Catálogo	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Folletos	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

## SAI-4/6/8-MHF 5P PUR 6M

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Sin imprimir



El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.

Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc. Análisis rápido de ventajas:

- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

**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	ESG 9/20 MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1609940000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 20 mm, PA 66, Color: blanco,
GTIN (EAN)	4008190203528	enchufable
Cantidad	200 Pieza	

## M12



Las tapas protectoras protegen espacios de conexión no ocupados frente a las influencias externas.

## Datos generales para pedido

Tipo	SAI-SK-M12	Versión
Código	<a href="#">9456050000</a>	Grupos protegidos, Capuchón protector
GTIN (EAN)	4008190304058	
Cantidad	30 Pieza	

## SAI-4/6/8-MHF 5P PUR 6M

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	SCREWTY SET -DM	Versión	Embalaje
Código	<a href="#">1920000000</a>	Herramienta prensaestopas para líneas y conectores M8, M12	Cartón
GTIN (EAN)	4032248436859		
Cantidad	1 Pieza		