

**SAI-6-S12 4P M12 L****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	Con salida M12, 12 polos, con codificación A, M12, 30 V, Con codificación A, LED: Sí, Sensor LED: Sí, Tipo de cableado: PNP
Código	<a href="#">1265940000</a>
Tipo	SAI-6-S12 4P M12 L
GTIN (EAN)	4050118055641
Cantidad	1 Pieza

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E92202

## Dimensiones y pesos

Peso neto 148 g

## Temperaturas

Temperatura de servicio - 80°C

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

## Datos de conexión

Pérdida del distribuidor Con salida M12, 12 polos,  
con codificación A

## Datos del material

Material capotas	PBT	Color de carcasa	Gris, RAL 7032
Rosca	CuZn, niquelado	Material de contacto	CuZn
Superficie de contacto	bañado en oro	Material soporte del contacto	PBT (V-0 según UL)

## Datos eléctricos

Tensión nominal, mín.	10 V	Tensión nominal, máx.	30 V
Intensidad de corriente máxima admisible por ranura	2 A	Corriente total	6 A
Corriente por señal	1 A	Separación potencial existente	No

## Datos técnicos de cable

Número de polos	4	Apto para cadena de arrastre	No
-----------------	---	------------------------------	----

## Datos técnicos generales

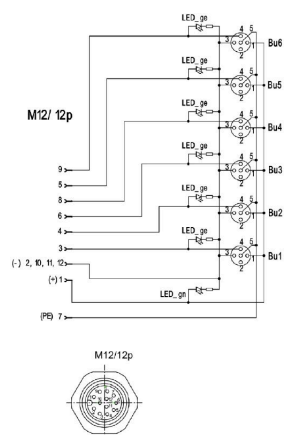
Tipo de protección	IP67	Codificación de conector	Con codificación A
Número de polos	4	Número de contactos hembra	6
Rosca de conexión	M12	Grado de polución	3
Comportamiento de inflamabilidad	V-0	LED	Sí
Sensor LED	Sí	Color LED para indicar funcionamiento	Verde
Color LED para función entrada/salida	Amarillo		

### Datos técnicos

#### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

## Dibujos



## SAI-6-S12 4P M12 L

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## 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 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.

## Datos generales para pedido

Tipo	SCREWTY SET -DM	Versión	
Código	<a href="#">1920000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors	
GTIN (EAN)	4032248436859		
Cantidad	1 ST		