

## SAIBGS-P-8A-8/10-M12

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

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



En la actualidad son necesarias con frecuencia longitudes de cable personalizadas. Para satisfacer esta necesidad, Weidmüller ofrece una amplia gama de conectores de configuración libre.

Conectores macho y hembra de configuración libre en modelos M8, M12, M16 y 7/8" de gran robustez y perfectamente adecuados para, por ejemplo, el sector de fabricación de máquinas. Los conectores M12 cuentan con 5 sistemas de conexión diferentes.

La conexión brida-tornillo se utiliza en una gran variedad de aplicaciones. Gracias a este sistema el conductor (con terminal tubular opcional) se inserta en los elementos de conexión y se fija con un tornillo. Se trata del sistema clásico de conexión caracterizado por su economía y por permitir la conexión de varios conductores.

### Datos generales para pedido

Versión	Conector acoplable en campo, M12
Código	<a href="#">2736560000</a>
Tipo	SAIBGS-P-8A-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118827842
Cantidad	1 Pieza

### Datos técnicos

#### Homologaciones

ROHS Conformidad

#### Dimensiones y pesos

Peso neto 23 g

#### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme

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

#### Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	8	Codificación	Codificación A
Superficie de contacto	bañado en oro	Material capotas	PA
Diámetros de cable, max.	10 mm	Diámetros de cable, min.	8 mm
Sección de conexión del conductor, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Tensión nominal	60 V	Corriente nominal	2 A
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 50
Grado de polución	3	Conexión de apantallamiento	No
Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc		

#### Datos generales

Número de polos	8	Conexión 1	M12
Conexión 2	Tornillo	Material capotas	PA
Rosca de conexión	M12	Superficie de contacto	bañado en oro
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 50

#### Normas

Conector norma IEC 61076-2-101

#### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Esquema de polos

