

### Similar a la ilustración



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="#">2535650000</a>
Tipo	SAIBM-4/9S-T-COD
GTIN (EAN)	4050118547092
Cantidad	1 Pieza

### Datos técnicos

#### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

#### Dimensiones y pesos

Diámetro	20 mm	Peso neto	50 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 e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

#### Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	4	Codificación	T-coded
Superficie de contacto	bañado en oro	LED	No
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Material capotas	fundición inyectada de cinc niquelada
Diámetros de cable, max.	8 mm	Diámetros de cable, min.	5 mm
Sección de conexión del conductor, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Tensión nominal	63 V	Corriente nominal	12 A
Tipo de protección	IP67, atornillado	Ciclos de enchufado	≥ 100
Grado de polución	3	Género del contacto	Hembra
Conexión de apantallamiento	Sí	Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc
Rango de temperatura caja	-40 ... +85 ° C	Sección de conexión, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>		

#### Datos generales

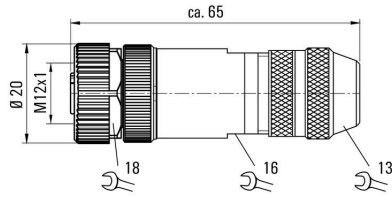
Número de polos	4	Material capotas	fundición inyectada de cinc niquelada
Rosca de conexión	M12	Superficie de contacto	bañado en oro
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Tipo de protección	IP67, atornillado	Ciclos de enchufado	≥ 100

#### 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		

**Dibujos**

**Dibujo acotado**



**Esquema de polos**

