



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	1934890000
Tipo	SAIBW-8/9-M12
GTIN (EAN)	4032248592623
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

Peso neto

27 g

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva

RoHS

Conforme

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	8	Codificación	Codificación A
Superficie de contacto	bañado en oro	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Material capotas	Fundición inyectada de zinc, níquelado	Diámetros de cable, max.	8 mm
Diámetros de cable, min.	6 mm	Tensión nominal	60 V
Corriente nominal	2 A	Tipo de protección	IP67
Ciclos de enchufado	≥ 500	Grado de polución	3
Superficie de contacto	CuSnZn (5 polos) / chapado en oro (8 polos)	Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc
Rango de temperatura caja	-40 ... +85 °C		

Datos generales

Número de polos	8	Conexión 1	M12
Conexión 2	Tornillo	Material capotas	Fundición inyectada de zinc, níquelado
Rosca de conexión	M12	Superficie de contacto	bañado en oro
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 500

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		