



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 directa garantiza una excelente seguridad funcional y unos tiempos de instalación mínimos. Los conductores se insertan sin necesidad de terminales tubulares (aunque pueden utilizarse opcionalmente). La conexión directa del conductor resiste las vibraciones y garantiza la estabilidad a largo plazo.

### Datos generales para pedido

Versión	Conector acoplable en campo, M12
Código	<a href="#">1304280000</a>
Tipo	SAISGZ-M-4A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4050118103434
Cantidad	1 Pieza



## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

## Dimensiones y pesos

Peso neto 30 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, Imidazolidine-2-thione 96-45-7

SCIP bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

## Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	4	Codificación	Codificación A
Superficie de contacto	bañado en oro	Tipo de conexión	Conexión directa
Material capotas	PA	Resistencia del aislamiento	108 Ω
Diámetros de cable, max.	8 mm	Diámetros de cable, min.	6 mm
Tensión nominal	250 V	Corriente nominal	4 A
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100
Grado de polución	3	Género del contacto	Macho
Conexión de apantallamiento	Sí	Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc
Rango de temperatura caja	-40 ... +85 °C	Sección de conexión, máx.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>		

## Datos generales

Número de polos	4	Conexión 1	M12
Conexión 2	Tension-clamp	Material capotas	PA
Rosca de conexión	M12	Superficie de contacto	bañado en oro
Tipo de protección	IP67	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		



**Esquema de polos**

