



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 crimpada se caracteriza por su elevada fiabilidad funcional. Con esta tecnología de conexión, el conductor se crimpa en el contacto y se encaja luego en el correspondiente soporte de contactos. La conexión entre el conductor y el crimpado es resistente a las vibraciones y ofrece estabilidad a largo plazo.

Los contactos crimpados deben pedirse por separado.

Datos generales para pedido

Versión	Contacto
Código	1468860000
Tipo	SAI-M12-KSC-0.34/0.5
GTIN (EAN)	4050118273984
Cantidad	100 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Peso neto	0.55 g
-----------	--------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Datos técnicos conectores de libre configuración

Superficie de contacto	bañado en oro	Sección del conductor	AWG 20 - AWG 22
Tipo de conexión	Conexión crimpada	Material de contacto	aleación de cobre
Tensión nominal	250 V	Corriente nominal	4 A
Ciclos de enchufado	≥ 100	Grado de polución	3
Género del contacto	Macho	Sección de conexión, máx.	0.5 mm ²
Sección de conexión, mín.	0.34 mm ²		

Datos generales

Conexión 1	M12 Contact	Conexión 2	Crimp
Material de contacto	aleación de cobre	Superficie de contacto	bañado en oro
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.34 mm ²	Sección de conexión de conductor, semirrígido fino, máx.	0.5 mm ²
Sección de conexión del conductor, rígido, mín.	0.34 mm ²	Sección de conexión del conductor, rígido, máx.	0.5 mm ²
Ciclos de enchufado	≥ 100		

Propiedades eléctricas

Tensión nominal	250 V
-----------------	-------

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

Accesorios

Recto



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 crimpada se caracteriza por su elevada fiabilidad funcional. Con esta tecnología de conexión, el conductor se crimpa en el contacto y se encaja luego en el correspondiente soporte de contactos. La conexión entre el conductor y el crimpado es resistente a las vibraciones y ofrece estabilidad a largo plazo.

Los contactos crimpados deben pedirse por separado.

Datos generales para pedido

Tipo	SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF	Versión
Código	1467840000	Conector acoplable en campo, M12
GTIN (EAN)	4050118273441	
Cantidad	1 ST	

Acodado



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 crimpada se caracteriza por su elevada fiabilidad funcional. Con esta tecnología de conexión, el conductor se crimpa en el contacto y se encaja luego en el correspondiente soporte de contactos. La conexión entre el conductor y el crimpado es resistente a las vibraciones y ofrece estabilidad a largo plazo.

Los contactos crimpados deben pedirse por separado.

Datos generales para pedido

Tipo	SAISWC-M-4D-5/8-M12-CF	Versión
Código	1467850000	Conector acoplable en campo, M12
GTIN (EAN)	4050118273632	
Cantidad	1 ST	

Accesorios

... para M12



Weidmüller ofrece una amplia gama de herramientas y accesorios para cableado de sensores y actuadores.

Datos generales para pedido

Tipo	SAI-CTM 12	Versión	
Código	2113240000	Herramienta para prensar, 0.14mm², 1mm²	
GTIN (EAN)	4050118424270		
Cantidad	1 ST		