

**SAI-M12-KBC-26/28**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 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 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	Contact
Código	<a href="#">2673740000</a>
Tipo	SAI-M12-KBC-26/28
GTIN (EAN)	4050118755084
Cantidad	100 Pieza

**SAI-M12-KBC-26/28**

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

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

**Technical data****Homologaciones**

RoHS	Conformidad
------	-------------

**Dimensiones y pesos**

Peso neto	0.26 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	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4
------	--------------------------------------

**Datos técnicos conectores de libre configuración**

Superficie de contacto	bañado en oro	Sección del conductor	AWG 26 - AWG 28
Tipo de conexión	Conección crimpada	Material de contacto	aleación de cobre
Corriente nominal	7 A	Ciclos de enchufado	≥ 250
Grado de polución	3	Género del contacto	Hembra
Sección de conexión, máx.	0.13 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión, mín.	0.08 mm <sup>2</sup>

**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.	0.08 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	0.13 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, rígido, min.	0.08 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, rígido, max.	0.13 mm <sup>2</sup>
Ciclos de enchufado	≥ 250		

**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		

**SAI-M12-KBC-26/28**

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

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

**Accessories****... para M12**

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

**Datos generales para pedido**

Tipo	SAI-TMCSK	Versión
Código	<a href="#">1381690000</a>	Herramienta para prensar, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118183870	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SAI-TMC-PD	Versión
Código	<a href="#">1381700000</a>	Conector Herramienta para prensar, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118183856	
Cantidad	1 ST	