



Los conectores circulares M23 ofrecen una elevada frecuencia de ciclos de enchufado/desenchufado, alta carga de intensidad admisible y gran densidad de contactos en unas dimensiones mínimas.

Las cajas, los conectores y los contactos deben pedirse por separado.

**Datos generales para pedido**

Versión	Conectores para sensores y actuadores, Contacto crimpado
Código	<a href="#">1170140000</a>
Tipo	SAI-M23-KSC-0.08/0.56
GTIN (EAN)	4032248962235
Cantidad	50 Pieza

**SAI-M23-KSC-0.08/0.56**

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

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

**Datos técnicos****Dimensiones y pesos**

Peso neto 0,26 g

**Ajustes relacionados con la Herramienta para prensar SAI M23**

Ajustes de la herramienta para prensar SAI M23	Ajuste del posicionador	1
	Herramienta para prensar	1
	Contacto crimpado	Conektor macho crimpado 1 mm
	Crimping mandrel adjustment acc. to mm <sup>2</sup>	Sección del conductor 0,08 mm <sup>2</sup> Ajuste de la matriz de 0,78 prensado
		Sección del conductor 0,14 mm <sup>2</sup> Ajuste de la matriz de 0,81 prensado
	Ajuste del posicionador	1
	Herramienta para prensar	2
	Contacto crimpado	Conektor macho crimpado 1 mm
	Crimping mandrel adjustment acc. to mm <sup>2</sup>	Sección del conductor 0,08 mm <sup>2</sup> Ajuste de la matriz de 0,72 prensado

**Datos técnicos conectores de libre configuración**

Ciclos de enchufado	> 1000	Material de contacto	Aleación de cobre y cinc
Resistencia de aislamiento	> 10 <sup>10</sup> Ω	Sección de conexión del conductor, max.	0,56 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, min.	0,08 mm <sup>2</sup>	Superficie de contacto	bañado en oro
Tipo de conexión	Conección crimpada		

**Clasificaciones**

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ECLASS 9.0	27-44-02-92	ECLASS 9.1	27-44-02-90
ECLASS 10.0	27-44-02-92	ECLASS 11.0	27-44-02-92
ECLASS 12.0	27-44-02-92	ECLASS 13.0	27-44-02-92
ECLASS 14.0	27-44-02-92		

**Conformidad medioambiental del producto**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme

**Homologaciones**

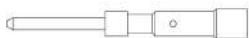
Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (UR)	E344862

**Datos técnicos****Descargas**

Datos de ingeniería	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Catálogo	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Folletos	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**Dibujos****Dibujo**



## Accesorios

### ... para M23



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

### Datos generales para pedido

Tipo	SAI M23 CRIMPING TOOL 1	Versión
Código	<a href="#">1203840000</a>	Herramienta de prensado para contactos de señal y alimentación, 4-
GTIN (EAN)	4032248986934	Indent-Crimp
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	SAI M23 CRIMPING TOOL 2	Versión
Código	<a href="#">1203960000</a>	Herramienta de prensado para contactos de señales, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118000764	
Cantidad	1 Pieza	