

SAI-M23-KSC-1.5-0.14-1

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

www.weidmueller.com

Similar a la ilustración



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	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
Código	1170220000
Tipo	SAI-M23-KSC-1.5-0.14-1
GTIN (EAN)	4032248962204
Cantidad	50 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



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

Dimensiones y pesos

Longitud	16.5 mm	Longitud (pulgadas)	0.6496 inch
Peso neto	0.3 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

Ajustes relacionados con la Herramienta para prensar SAI M23

Ajustes de la herramienta para prensar SAI M23	Herramienta para prensar	2	
	Ajuste del posicionador	3	
	Contacto crimpado	Conector macho de crimpado señal 1,5 mm	
	Crimping mandrel adjustment acc. to mm ²	Sección del conductor	0.14 mm ²
		Ajuste de la matriz de prensado	0.65
	Sección del conductor	0.25 mm ²	
		Ajuste de la matriz de prensado	0.68
	Sección del conductor	0.34 mm ²	
		Ajuste de la matriz de prensado	0.72
	Sección del conductor	0.56 mm ²	
		Ajuste de la matriz de prensado	0.81
	Sección del conductor	0.75 mm ²	
Ajuste de la matriz de prensado		0.95	
Sección del conductor	1.00 mm ²		
	Ajuste de la matriz de prensado	1.07	

Datos técnicos conectores de libre configuración

Superficie de contacto	bañado en oro	Tipo de conexión	Conexión crimpada
Resistencia del aislamiento	> 1010 Ω	Material de contacto	Aleación de cobre y cinc
Sección de conexión del conductor, max.	1 mm ²	Sección de conexión del conductor, min.	0.14 mm ²
Ciclos de enchufado	> 1000	Género del contacto	Macho

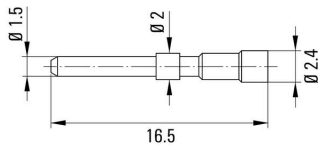
Clasificaciones

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

Dibujo



SAI-M23-KSC-1.5-0.14-1

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

Accesorios

www.weidmueller.com

... 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 2	Versión	
Código	1203960000		Herramienta de prensado para contactos de señales, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118000764		
Cantidad	1 ST		