Hoja técnica

SAI-M12L-KSC-0.5

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

www.weidmueller.com



Sus dispositivos periféricos necesitan una fuente de alimentación de calidad. Con nuestro nuevo conector macho M12, podrá suministrar sin problemas más 250 V y 2 A. Los conectores macho M12 de tipo A-, K-, L-, S y T han sido diseñados para la transmisión de hasta 630 VCA o 60 VCC y 12 A.

Datos generales para pedido

Versión	Contacto crimpado
Código	2530920000
Tipo	SAI-M12L-KSC-0.5
GTIN (EAN)	4050118541038
Cantidad	50 Pieza

Hoja técnica

SAI-M12L-KSC-0.5

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS	Conformidad

Dimensiones y pesos

Longitud	23.2 mm	Longitud (pulgadas)	0.9134 inch
Peso neto	0.58 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	Tipo de conexión	Conexión crimpada
Material de contacto	Cu	Tensión nominal	63 V
Corriente nominal	16 A	Ciclos de enchufado	500
Grado de polución	3	Género del contacto	Macho

Datos generales

Conexión 1	M12 Contact	Conexión 2	Crimp
Material de contacto	Cu	Superficie de contacto	bañado en oro
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.5 mm²	Sección de conexión de conductor, semirrígido fino, máx.	0.5 mm²
Sección de conexión del conductor, rígido, min.	0.5 mm²	Sección de conexión del conductor, rígido, max.	0.5 mm²
Ciclos de enchufado	500		

Normas

Conector norma	IEC 61076-2-111

Clasificaciones

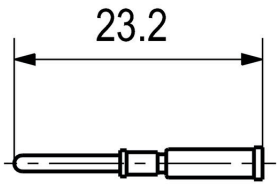
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

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

www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado



Pin

Hoja técnica

SAI-M12L-KSC-0.5

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Crimping tools



Herramientas para prensar contactos torneados
- El enclavamiento por trinquete de retención garantiza un prensado de calidad
- Posibilidad de desenclavar el trinquete de retención en caso de manejo erróneo
- con tope para un posicionamiento exacto de los contactos

Datos generales para pedido

Tipo	CTX CM 1.6/2.5	Versión
Código	9018490000	Herramienta para prensar, Herramienta para prensar contactos,
GTIN (EAN)	4008190884598	0.14mm², 4mm², Crimpado W
Cantidad	1 ST	