

SAIS-4-IDC M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 IDC se caracteriza por su sencillez y rapidez, permitiendo la inserción directa del conductor en el punto de embornado sin necesidad de prensado o de desaislado. Su seguridad funcional es excelente.

Datos generales para pedido

Tipo	SAIS-4-IDC M12
Código	1781550000
Versión	Conectore macho de configuración libre, M12, Macho, recto, {Reference (AttributeDefinition) not found: pattr3384105687385}
GTIN (EAN)	4032248172146
Cantidad	1 Pieza
Producto alternativo	1781550001

Fecha de creación 30 de julio de 2020 0:53:52 CEST

SAIS-4-IDC M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto 22 g

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Datos técnicos conectores de libre configuración

Ciclos de enchufado	≥ 50	Codificación	A
Conexión de apantallamiento	No	Diámetros de cable, max.	5,1 mm
Diámetros de cable, min.	4 mm	Grado de polución	3
Intensidad nominal	4 A	Material capotas	CuZn
Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc	Número de polos	4
Rango de temperatura caja	-25...+85 °C	Resistencia de aislamiento	10 ⁸ Ω
Sección de conexión del conductor, max.	0,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, min.	0,25 mm ²
Sección de conexión, máx.	0,5 mm ²	Sección de conexión, mín.	0,25 mm ²
Superficie de contacto	estañado	Tensión nominal	32 V
Tipo de conexión	Conexión de bornes por desplazamiento del aislante	Tipo de protección	IP67

Normas

Conector norma IEC 61076-2-101

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
eClass 9.0	27-44-01-02	eClass 9.1	27-44-01-03
eClass 10.0	27-44-01-02	UNSPSC	30-21-18-10

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Descargas

Folleto/catálogo [FL FIELDWIRING EN](#)
 Documentación del usuario [Manual](#)