

SAISWC-M-4D-5/8-M12-CF

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

www.weidmuller.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	Conector acoplable en campo, M12
Código	1467850000
Tipo	SAISWC-M-4D-5/8-M12-CF
GTIN (EAN)	4050118273632
Cantidad	1 Pieza

SAISWC-M-4D-5/8-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Peso neto 60.5 g

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme

RoHS

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	4	Codificación	Codificación D
Superficie de contacto	bañado en oro	Tipo de conexión	Conexión crimpada
Material capotas	CuZn	Diámetros de cable, max.	8 mm
Diámetros de cable, min.	5 mm	Sección de conexión del conductor, max.	0.5 mm ²
Sección de conexión del conductor, min.	0.34 mm ²	Tensión nominal	250 V
Corriente nominal	4 A	Tipo de protección	IP67
Ciclos de enchufado	≥ 200	Grado de polución	3
Género del contacto	Macho	Conexión de apantallamiento	Sí
Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc	Rango de temperatura caja	-40 ... +85 ° C
Sección de conexión, máx.	0.5 mm ²	Sección de conexión, mín.	0.34 mm ²

Datos generales

Número de polos	4	Conexión 1	M12
Conexión 2	Crimp	Material capotas	CuZn
Rosca de conexión	M12	Superficie de contacto	bañado en oro
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 200

Normas generales

Conector norma IEC 61076-2-101

Normas

Conector norma IEC 61076-2-101

Propiedades eléctricas

Tensión nominal 250 V

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16

Datos técnicos

ECLASS 15.0

27-44-01-16

Dibujos

Esquema de polos



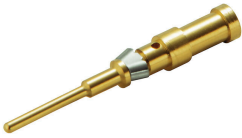
SAISWC-M-4D-5/8-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Contactos crimpados M12



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

Tipo	SAI-M12-KSC-0.34/0.5	Versión	
Código	1468860000	Contact	
GTIN (EAN)	4050118273984		
Cantidad	100 ST		