

## SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF

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

[www.weidmueller.com](http://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 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	<a href="#">1467840000</a>
Tipo	SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF
GTIN (EAN)	4050118273441
Cantidad	1 Pieza

## SAISGC-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 43 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 <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, min.	0.34 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	Sección de conexión, mín.	0.34 mm <sup>2</sup>

### 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

---

ECLASS 15.0

27-44-01-16

---

Dibujos

Esquema de polos



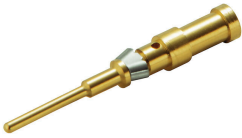
## SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF

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

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">1468860000</a>	Contact	
GTIN (EAN)	4050118273984		
Cantidad	100 ST		