

**SAISGZ-P-5A-4/6-M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 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 directa garantiza una excelente seguridad funcional y unos tiempos de instalación mínimos. Los conductores se insertan sin necesidad de terminales tubulares (aunque pueden utilizarse opcionalmente). La conexión directa del conductor resiste las vibraciones y garantiza la estabilidad a largo plazo.

**Datos generales para pedido**

Versión	Conecotor acoplable en campo, M12
Código	<a href="#">1906390000</a>
Tipo	SAISGZ-P-5A-4/6-M12
GTIN (EAN)	4032248539383
Cantidad	1 Pieza

**SAISGZ-P-5A-4/6-M12**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Homologaciones**

Homologaciones



RoHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Peso neto 18.32 g

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención  
 RoHS

REACH SVHC Imidazolidine-2-thione 96-45-7  
 SCIP a2cb82cf-1eab-43cd-bafb-63d26622fe9e

**Datos técnicos conectores de libre configuración**

Número de polos	5	Codificación	Codificación A
Superficie de contacto	bañado en oro	Tipo de conexión	Conexión directa
Material capotas	PA	Resistencia del aislamiento	108 Ω
Diámetros de cable, max.	6 mm	Diámetros de cable, min.	4 mm
Sección de conexión del conductor, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Tensión nominal	60 V	Corriente nominal	4 A
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100
Grado de polución	3	Género del contacto	Macho
Conexión de apantallamiento	No	Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc
Rango de temperatura caja	-40 ... +85 °C		

**Datos generales**

Número de polos	5	Conexión 1	M12
Conexión 2	Tension-clamp	Material capotas	PA
Rosca de conexión	M12	Superficie de contacto	bañado en oro
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100

**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		

**SAISGZ-P-5A-4/6-M12**

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

**Drawings**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Esquema de polos**