

### Imagen de producto



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.

### Datos generales para pedido

Versión	Conector acoplable en campo, M12
Código	<a href="#">2681600000</a>
Tipo	SAISP-M-5A-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759778
Cantidad	1 Pieza

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

N.º de certificado (cULus) E307231

## Dimensiones y pesos

Peso neto 32.56 g

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

## Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	5	Codificación	Codificación A
Superficie de contacto	Ni/Au	Tipo de conexión	PUSH IN
Material capotas	PA 66	Resistencia del aislamiento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Diámetros de cable, max.	8 mm	Diámetros de cable, min.	4 mm
Sección de conexión del conductor, max.	0.75 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	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

## Datos generales

Número de polos	5	Conexión 1	M12
Conexión 2	PUSH IN	Material capotas	PA 66
Rosca de conexión	M12	Superficie de contacto	Ni/Au
Tipo de protección	IP67		

## Normas

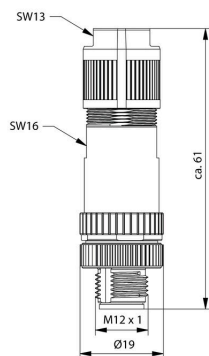
Índice de inflamabilidad en vehículos sobre carriles	DIN EN 45545-2	Resistencia a vibraciones e impactos conforme a	EN 50155:2001, DIN EN 61373
--	----------------	---	-----------------------------

## 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

### Dibujo



### Esquema de polos

