

**SAIBWP-M-5B-4/8-M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**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, Conector hembra acodado
Código	<a href="#">2681670000</a>
Tipo	SAIBWP-M-5B-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759846
Cantidad	1 Pieza

## SAIBWP-M-5B-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Dimensiones y pesos

Peso neto 45 g

## Datos técnicos conectores de libre configuración

Codificación	Codificación B	Conexión de apantallamiento	Sí
Diámetros de cable	4...8 mm	Diámetros de cable, max.	8 mm
Diámetros de cable, min.	4 mm	Grado de polución	3
Intensidad nominal	4 A	Material capotas	PA 66
Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc	Número de polos	5
Rango de temperatura caja	-40 ... +85 °C	Resistencia de aislamiento	≥ 100 MΩ
Sección de conexión del conductor, max.	0,75 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión, máx.	0,75 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión, mín.	0,14 mm <sup>2</sup>
Superficie de contacto	Ni/Au	Tensión nominal	60 V
Tipo de conexión	PUSH IN	Tipo de protección	IP67

## 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

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

## Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E307231

## Descargas

Datos de ingeniería [CAD data – STEP](#)  
Catálogo [Catalogues in PDF-format](#)

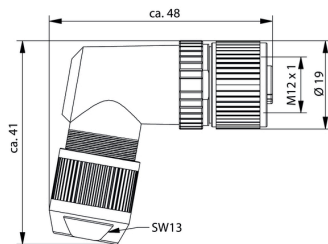
## SAIBWP-M-5B-4/8-M12

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

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

## Dibujos

### Dibujo



### Esquema de polos

