

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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
Código	2681660000
Tipo	SAIBP-M-5B-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759839
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

Diámetro	19 mm	Peso neto	43 g
----------	-------	-----------	------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	5	Codificación	Codificación B
Superficie de contacto	Ni/Au	LED	No
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 ²
Sección de conexión del conductor, min. 0.14 mm ²		Tensión nominal	60 V
Corriente nominal	4 A	Tipo de protección	IP67
Ciclos de enchufado	≥ 100	Grado de polución	3
Género del contacto	Hembra	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	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Material capotas	PA 66	Rosca de conexión	M12
Superficie de contacto	Ni/Au	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.14 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	0.75 mm ²	Tipo de protección	IP67
Ciclos de enchufado	≥ 100		

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

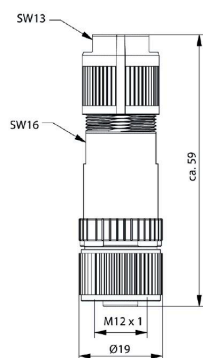
ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02

Datos técnicos

ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Dibujos

Dibujo



Esquema de polos

