

SAIBP-M-5B-4/8-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	Conecotor acoplable en campo, M12
Código	2681660000
Tipo	SAIBP-M-5B-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759839
Cantidad	1 Pieza

SAIBP-M-5B-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

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	≥ 100 MΩ	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 carreteras	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		

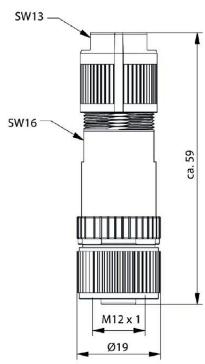
SAIBP-M-5B-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo



Esquema de polos

