

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Similar a la ilustración



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 Push-Pull
Código	<u>3099340000</u>
Tipo	SAIBGP-M-4A-4/8-P12
GTIN (EAN)	4099987133999
Cantidad	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

НΛ	ma	വാ	acio	nae

ROHS	Conformidad			
Dimensiones y pesos				
Anchura	62 mm	Anchura (pulgadas)	2.4409 inch	
Diámetro	18.6 mm	Peso neto	50 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	4	
Codificación	Codificación A	
Superficie de contacto	Ni/Au	
Tipo de conexión	PUSH IN	
Material capotas	PA 66, fundición inyectada de cinc niquelada	
Resistencia del aislamiento	≥ 100 MΩ	
Diámetros de cable, max.	8 mm	
Diámetros de cable, min.	4 mm	
Material de contacto	CuSn	
Sección de conexión del conductor, max.	0.75 mm ²	
Sección de conexión del conductor, mi	n 0 14 mm²	
Corriente nominal	4 A	
Tipo de protección	IP67, IP65	
Ciclos de enchufado	≥ 100	
Grado de polución	3	
Género del contacto	Hembra	
Tensión nominal	Tensión nominal	48 V
	Tipo de tensión	AC
	Tensión nominal	60 V
	Tipo de tensión	DC
Conexión de apantallamiento	Sí	
Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc	
Rango de temperatura caja	-40 +85 ° C	

Datos generales

4	Conexión 1	M12
PUSH IN	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
PA 66, fundición inyectada de cinc niquelada	Rosca de conexión	M12 Push-Pull
CuSn	Superficie de contacto	Ni/Au
0.14 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	0.75 mm ²
PA	Apantallamiento	Sí
IP67, IP65	Ciclos de enchufado	≥ 100
	PUSH IN PA 66, fundición inyectada de cinc niquelada CuSn 0.14 mm²	PUSH IN PA 66, fundición inyectada de cinc niquelada CuSn 0.14 mm² PA Apantallamiento

Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Normas

Conector norma	IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-010	Índice de inflamabilidad en vehículos sobre carriles	DIN EN 45545-2
Resistencia a vibraciones e impactos conforme a	EN 50155:2001, EN 50155		

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
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		

Versión del catálogo / Dibujos



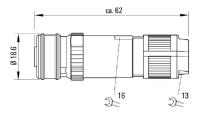
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

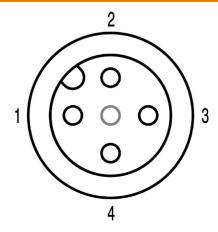
www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado



Esquema de polos



Similar a la ilustración





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

