

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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

ector acoplable en campo, M12 Push-Pull
<u>3300000</u>
WP-P-4A-4/8-P12
9987636179
za



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologacion	291

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Anchura	49 mm	Anchura (pulgadas)	1.9291 inch
Diámetro	19.9 mm	Peso neto	12 g

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	
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,	0.75 mm ²	
max.	. 0.4.4	
Sección de conexión del conductor, m		
Corriente nominal	4 A	
Tipo de protección	IP65, IP67	
Ciclos de enchufado	≥ 100	
Grado de polución	3	
Género del contacto	Macho	
Tensión nominal	Tensión nominal	250 V
	Tipo de tensión	AC/DC
	Tensión nominal	60 V
	Tipo de tensión	DC
Conexión de apantallamiento	No	
Material del anillo roscado	Plástico	
Rango de temperatura caja	-40 +85 ° C	

Datos generales

Número de polos	4	Conexión 1	M12
Conexión 2	PUSH IN	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Material capotas	PA 66	Rosca de conexión	M12 Push-Pull
Material de contacto	CuSn	Superficie de contacto	Ni/Au
Sección de conexión del conductor, rígido, mín. (AWG)	AWG 26	Sección de conexión del conductor, rígido, máx. (AWG)	AWG 18
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.14 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	0.75 mm ²
Material soporte de contactos	PA	Apantallamiento	No
Tipo de protección	IP65, IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100

Normas

Conector norma	IEC 61076-2-010, IEC 61076-2-101	

Fecha de creación 04.11.2025 07:40:06 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

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		



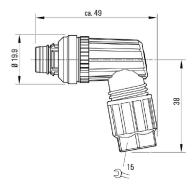
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

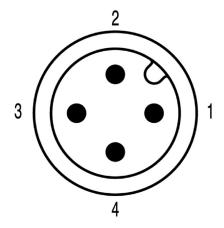
www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado



Esquema de polos







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

