

SAISWP-M-5A-4/8-P12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

Versión	Conecotor acoplable en campo, M12 Push-Pull
Código	3099370000
Tipo	SAISWP-M-5A-4/8-P12
GTIN (EAN)	4099987134026
Cantidad	1 Pieza

SAISWP-M-5A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

ROHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Anchura	49 mm	Anchura (pulgadas)	1.9291 inch
Diámetro	19.9 mm	Peso neto	50 g

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme sin exención
RoHS	

REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso
------------	---------------------------------------

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	5								
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 mm²								
Sección de conexión del conductor, min.	0.14 mm²								
Corriente nominal	4 A								
Tipo de protección	IP67, IP65								
Ciclos de enchufado	≥ 100								
Grado de polución	3								
Género del contacto	Macho								
Tensión nominal	<table><tr><td>Tensión nominal</td><td>48 V</td></tr><tr><td>Tipo de tensión</td><td>AC</td></tr><tr><td>Tensión nominal</td><td>60 V</td></tr><tr><td>Tipo de tensión</td><td>DC</td></tr></table>	Tensión nominal	48 V	Tipo de tensión	AC	Tensión nominal	60 V	Tipo de tensión	DC
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

Número de polos	5	Conexión 1	M12
Conexión 2	PUSH IN	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Material capotas	PA 66, fundición inyectada de cinc niquelada	Rosca de conexión	M12 Push-Pull
Material de contacto	CuSn	Superficie de contacto	Ni/Au
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.14 mm²	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	0.75 mm²
Material soporte de contactos	PA	Apantallamiento	Sí
Tipo de protección	IP67, IP65	Ciclos de enchufado	≥ 100

SAISWP-M-5A-4/8-P12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

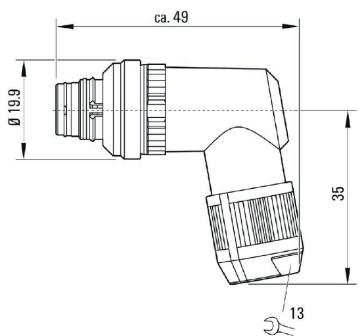
SAISWP-M-5A-4/8-P12

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

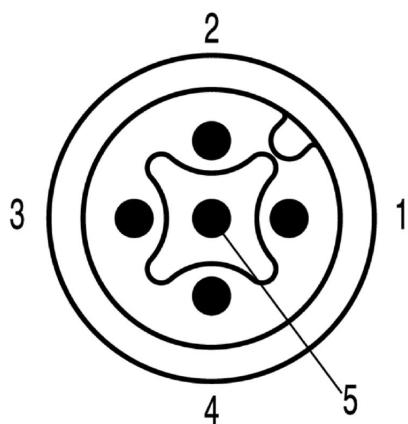
www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado



Esquema de polos



SAISWP-M-5A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com

Dibujos

