

SAIBGP-M-4D-M12-WDF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Datos generales para pedido**

Código	3150970000
Tipo	SAIBGP-M-4D-M12-WDF
GTIN (EAN)	4099987610896
Cantidad	1 Pieza

SAIBGP-M-4D-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

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

Dimensiones y pesos

Diámetro	29 mm	Espesor de pared, máx.	5 mm
Peso neto	27 g		

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	4								
Codificación	Codificación D								
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								
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	4	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, 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	Apantallamiento	Sí
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100

Normas

Conector norma	IEC 61076-2-101
----------------	-----------------

Propiedades eléctricas

Resistencia del aislamiento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	Tensión nominal	60 V
-----------------------------	----------------------------	-----------------	------

SAIBGP-M-4D-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Datos técnicos Aspectos generales**

Número de polos	4	Codificación	Codificación D
Rosca de conexión	M12	Superficie de contacto	Ni/Au
LED	No	Tipo de conexión	PUSH IN
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Material capotas	PA 66
Resistencia del aislamiento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	Sección de conexión del conductor, rígido, max.	0.75 mm ²
Sección de conexión del conductor, rígido, min.	0.14 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	0.75 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.14 mm ²	Tensión nominal	60 V
Corriente nominal	4 A	Tipo de protección	IP67
Ciclos de enchufado	≥ 100	Grado de polución	3
Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc	Rango de temperatura caja	-40 ... +85 °C

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		

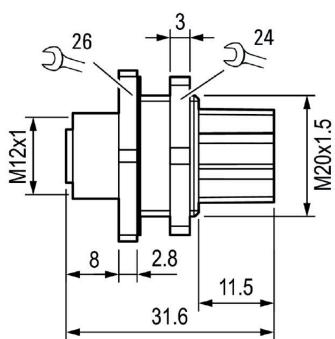
SAIBGP-M-4D-M12-WDF

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

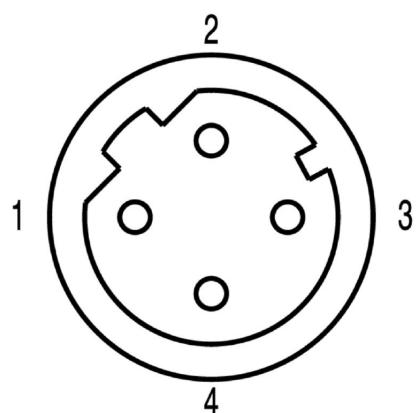
www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado



Esquema de polos

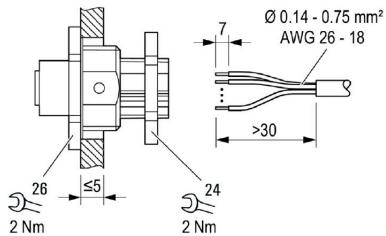


SAIBGP-M-4D-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

Dibujos



SAIBGP-M-4D-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

Dibujos

