

SAIBGP-M-4T-6/11-M12

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

www.weidmueller.com



Sus dispositivos periféricos necesitan una fuente de alimentación de calidad. Con nuestro nuevo conector macho M12, se pueden suministrar sin problemas más de 250 V y 2 A. Los conectores enchufables M12 con codificación A, K, L, S y T en formato compacto están diseñados para la transmisión de hasta 630 V AC o 60 V DC y 12 A.

Datos generales para pedido

Versión	Conector acoplable en campo, M12
Código	2906770000
Tipo	SAIBGP-M-4T-6/11-M12
GTIN (EAN)	4099986919204
Cantidad	1 Pieza

SAIBGP-M-4T-6/11-M12

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

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

Dimensiones y pesos

Diámetro	23 mm	Peso neto	38 g
----------	-------	-----------	------

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	4	Codificación	T-coded
Superficie de contacto	Au (oro)	LED	No
Tipo de conexión	PUSH IN	Material capotas	Latón, niquelado
Diámetros de cable, max.	11 mm	Diámetros de cable, min.	6 mm
Sección de conexión del conductor, max.	2.5 mm ²	Sección de conexión del conductor, min.	1.5 mm ²
Tensión nominal	63 V	Corriente nominal	12 A
Tipo de protección	IP65	Ciclos de enchufado	≥ 100
Grado de polución	3	Género del contacto	Hembra
Conexión de apantallamiento	Sí	Material del anillo roscado	laton, niquelado

Datos generales

Número de polos	4	Conexión 1	M12
Conexión 2	PUSH IN	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Material capotas	Latón, niquelado	Rosca de conexión	M12
Superficie de contacto	Au (oro)	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	1.5 mm ²
Sección de conexión de conductor, semirrígido fino, máx.	2.5 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.75 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	2.5 mm ²	Sección de conexión del conductor, rígido, mín.	1.5 mm ²
Sección de conexión del conductor, rígido, max.	1.5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín. (AWG)	AWG 16
Sección de conexión del conductor, flexible, máx. (AWG)	AWG 14	Apantallamiento	Sí
Tipo de protección	IP65	Ciclos de enchufado	≥ 100

Normas

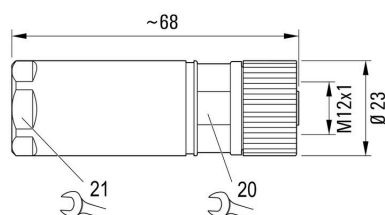
Resistencia a vibraciones e impactos conforme a	EN 50155:2001, DIN EN 61373
---	-----------------------------

Clasificaciones

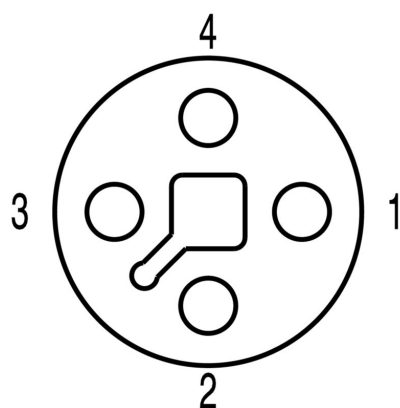
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Dibujos

Dibujo acotado



Esquema de polos



Dibujos

Dibujo detallado

