



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
Código	2681550000
Tipo	SAIBWP-M-4A-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759723
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E307231

Dimensiones y pesos

Peso neto	39.6 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	Resistencia del aislamiento	≥ 100 MΩ
Diámetros de cable, max.	8 mm	Diámetros de cable, min.	4 mm
Sección de conexión del conductor, max.	0.75 mm²	Sección de conexión del conductor, min.	0.14 mm²
Tensión nominal	60 V	Corriente nominal	4 A
Tipo de protección	IP67	Grado de polución	3
Género del contacto	Hembra	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	Material capotas	PA 66
Rosca de conexión	M12	Superficie de contacto	Ni/Au
Tipo de protección	IP67		

Normas

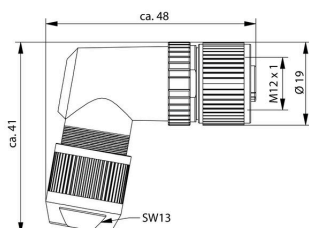
Índice de inflamabilidad en vehículos sobre carriles	DIN EN 45545-2	Resistencia a vibraciones e impactos conforme a	EN 50155:2001, DIN EN 61373
--	----------------	---	-----------------------------

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



Esquema de polos

