

SAISM-5/6S M12 5P A-COD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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.

La conexión brida-tornillo se utiliza en una gran variedad de aplicaciones. Gracias a este sistema el conductor (con terminal tubular opcional) se inserta en los elementos de conexión y se fija con un tornillo. Se trata del sistema clásico de conexión caracterizado por su economía y por permitir la conexión de varios conductores.

Datos generales para pedido

Versión	Conector acoplable en campo, M12, Macho, recto
Código	1191030000
Tipo	SAISM-5/6S M12 5P A-COD
GTIN (EAN)	4032248973798
Cantidad	1 Pieza

SAISM-5/6S M12 5P A-COD

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto 44 g

Datos técnicos conectores de libre configuración

Ciclos de enchufado	≥ 100	Codificación	Codificación A
Conexión de apantallamiento	Sí	Diámetros de cable, max.	6 mm
Diámetros de cable, min.	4 mm	Grado de polución	3
Intensidad nominal	4 A	Material capotas	CuZn
Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc	Número de polos	5
Rango de temperatura caja	-40 ... +85 ° C	Resistencia de aislamiento	10 ⁸ Ω
Sección de conexión del conductor, max.	0,75 mm ²	Sección de conexión del conductor, min.	0,14 mm ²
Superficie de contacto	bañado en oro	Tensión nominal	60 V
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Tipo de protección	IP67

Datos generales

Número de polos	5	Conexión 1	M12
Conexión 2	Tornillo	Material capotas	CuZn
Rosca de conexión	M12	Superficie de contacto	bañado en oro
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100

Normas

Conector norma IEC 61076-2-101

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	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

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURus)	E307231

Fecha de creación 26 de julio de 2024 16:21:10 CEST

SAISM-5/6S M12 5P A-COD

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Descargas

Documentación del usuario	Manual
Catálogo	Catalogues in PDF-format
Folleto	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAISM-5/6S M12 5P A-COD

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

www.weidmueller.com

Dibujos

Esquema de polos

