Hoja técnica

SAIE-M12B-8-0.5U-FP-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Para la conexión lateral de aparatos, dentro del campo del cableado de sensores y actuadores, son necesarios diferentes conectores de montaje. Están disponibles en las variantes M12, M8 y naturalmente también en M5.

Datos generales para pedido

Tipo	SAIE-M12B-8-0.5U-FP-M16
Código	1861210000
Versión	Conector de instalación, M12, Conector hembra, recto, M 16, Número de polos: 8
GTIN (EAN)	4032248419289
U.E.	1 Pieza

Hoja técnica

SAIE-M12B-8-0.5U-FP-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto	35 g

Temperaturas

Gama de temperaturas de servicio, max.	90 °C	Gama de temperaturas de servicio, min.	-30 °C
Temperatura de servicio, max.	90 °C	Temperatura de servicio, min.	-30 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Normas

Conector norma	IEC 61076-2-101	Núm. de certificación (cURus)	E307231

Datos generales

Codificación	A	Intensidad nominal	2 A
Intensidad nominal	4 A (4 y 5 polos)/ 2 A (8 polos)/ 1,5 A (12 polos)	Longitud de cable/conductor	0,5 m
Material	PVC	Material capotas	Fundición inyectada de zinc
Número de polos	8	Prensaestopas	M 16
Rango de temperatura caja	-30...+90 °C	Rosca de conexión	M12
Sección del conductor	0,25 mm²	Superficie de contacto	bañado en oro
Tensión nominal	30 V	Tensión nominal	250 V (4 polos)/ 60 V (5 polos)/ 30 V (8 y 12 polos)
Tipo de protección	IP67, atornillado	diámetro externo del conductor	-

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC002061	ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002635
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-01
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-44-01-02
eClass 9.1	27-44-01-03		

Homologaciones en línea

Homologaciones	c UL us
ROHS	Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	WSCAD
Folleto/catálogo	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN

Fecha de creación 2 de agosto de 2019 1:39:34 CEST

Hoja técnica

SAIE-M12B-8-0.5U-FP-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dibujos

Esquema de conexiones



Esquema de polos

