Hoja técnica

SAIBW-M8-3P(TL)

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 redondos M8 son especialmente adecuados en condiciones de espacio reducido.
La conexión por soldadura proporciona una elevada densidad de contactos en un espacio reducido. En este sistema de conexión el conductor aislado se suelda a los contactos y la unión ofrece una excelente conductividad eléctrica.

Datos generales para pedido

Versión	Conector acoplable en campo, M8
Código	1920970000
Tipo	SAIBW-M8-3P(TL)
GTIN (EAN)	4032248562411
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Última fecha de pedido	2025-05-30T00:00:00+02:00
Producto alternativo	SAIBWS-P-3A-3.5/5-M8

Hoja técnica

SAIBW-M8-3P(TL)

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

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

Dimensiones y pesos

Peso neto	8 g

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	3	Codificación	ninguna
Superficie de contacto	bañado en oro	Tipo de conexión	Conexión por soldadura
Material capotas	PA	Resistencia del aislamiento	108 Ω
Diámetros de cable, max.	5.5 mm	Diámetros de cable, min.	3.5 mm
Sección de conexión del conductor, max.	0.25 mm²	Sección de conexión del conductor, min.	0.25 mm²
Tensión nominal	60 V	Corriente nominal	4 A
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100
Grado de polución	3	Género del contacto	Hembra
Conexión de apantallamiento	No	Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc
Rango de temperatura caja	-40 ... +85 ° C		

Normas

Conector norma	IEC 61076-2-104

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		