

SAIL-M8WM8W-3-0.6V

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



Los cables para sensores y actuadores se emplean para el cableado y la transmisión de energía y datos en diversas aplicaciones. El cable recubierto por extrusión permite una conexión de probada eficacia con el conector, ofreciendo resistencia a una amplia variedad de condiciones como humedad, polvo, calor, frío, golpes o vibraciones.

Nuestros desarrolladores se han centrado específicamente en esta cuestión y han diseñado una amplia gama de cables para sensores y actuadores M8 y M12 destinada a satisfacer las necesidades de cualquier aplicación.

¿Hay algo que no hayas podido encontrar o que necesites aclarar? No dudes en contactar con nosotros.

Datos generales para pedido

Tipo	SAIL-M8WM8W-3-0.6V
Código	1927210060
Versión	Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M8 / M8, Número de polos : 3, 0.6 m, Macho, acodado - Hembra, acodado, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PVC, Halógenos: Sí
GTIN (EAN)	4032248840748
U.E.	1 Pieza

SAIL-M8WM8W-3-0.6V**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 27 g

Temperaturas

Gama de temperaturas de servicio, max. 80 °C

Temperatura de servicio, max. 80 °C

Gama de temperaturas de servicio, min. -5 °C

Temperatura de servicio, min. -25 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

Datos técnicos del cable

Número de polos	3	Sección del conductor	0,25 mm ²
Diámetro exterior	4.5 ± 0.2 mm	Longitud de cable	0,6 m
Apantallado	No	Aislamiento	PVC
Código de color	marrón, azul, negro	Material de la funda	PVC
Color de revestimiento	negro	Halógenos	Sí
Gama de temperatura, móvil	-5...80 °C	Gama de temperatura, fija	-30...80 °C
Funda de conformidad con el estilo UL AWM	2464 (80 °C / 300 V)	Apto para cadena de arrastre	No
Resistencia a la torsión	0 °/m	Resistente a las salpicaduras de soldadura	No
Cable híbrido	No	Reticulado por radiación	No
Longitud del conductor configurable	No		

Datos técnicos generales

Versión	Macho, acodado - Hembra, acodado	Rosca de conexión	M8 / M8
Material capotas	PUR	Material del anillo roscado	laton, niquelado
Codificación	ninguna	Tipo de protección	IP65, IP66, IP67, IP68, atornillado
Superficie de contacto	bañado en oro	LED	No
Tensión nominal	60 V	Intensidad nominal	4 A
Resistencia de aislamiento	10 ⁸ Ω	Rango de temperatura caja	-40...+125 °C
Par de apriete	M8: 0,5 - 0,6 Nm	Ciclos de enchufado	≥ 100
Grado de polución	3	punteado	No

Normas

Conector norma IEC 61076-2-104 N.º de certificado (cULus) E307231

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC001855	ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC001855
eClass 5.1	27-06-91-90	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.0	27-06-03-11	eClass 9.1	27-06-03-11

SAIL-M8WM8W-3-0.6V

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

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería

[EPLAN, WSCAD](#)

Folleto/catálogo

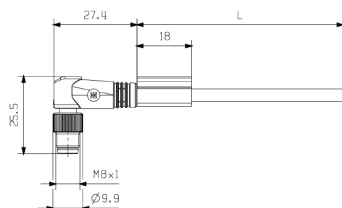
[FL FIELDWIRING EN](#)

SAIL-M8WM8W-3-0.6V

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

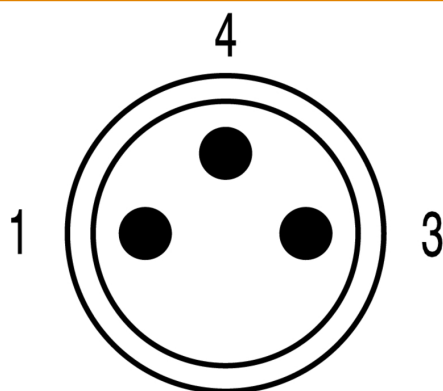
Dibujos

Dibujo acotado



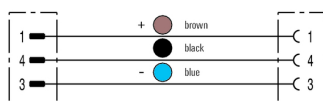
Male, angled

Esquema de polos

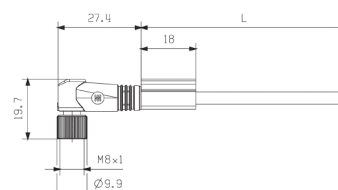


Male

Esquema de conexiones

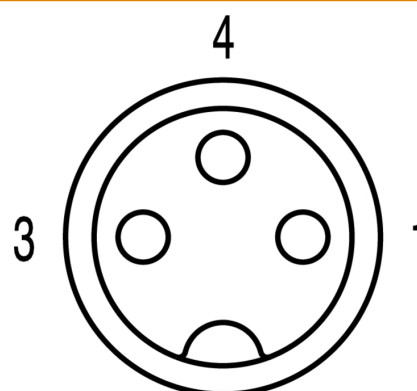


Dibujo acotado



Angled socket

Esquema de polos



Socket

La herramienta perfecta: Screwty® con función de par de apriete



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F