

SAIL-M8G-4S7.5UIE

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



La forma más segura de realizar conexiones entre dos esclavos E/S o entre el mando y un componente E/S es con conductores preconfeccionados. Nuestro surtido abarca productos como PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™ y EtherCAT, e incluye cables Ethernet.

Datos generales para pedido

Tipo	SAIL-M8G-4S7.5UIE
Código	1160820750
Versión	Cable bus, Abierto por un lado, M8, Número de polos: 4, 7.5 m, Macho, recto, Apantallado: Sí, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
GTIN (EAN)	4050118103144
U.E.	1 Pieza

SAIL-M8G-4S7.5UIE

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 228 g

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Datos técnicos del cable

Número de polos	4	Sección del conductor	0,15 mm ²
Diámetro exterior	4.8 ± 0.3 mm	Longitud de cable	7,5 m
Apantallado	Sí	Aislamiento	PP
Código de color	azul, naranja, Blanco/azul, Blanco/naranja	Material de la funda	PUR
Color de revestimiento	verde	Halógenos	No
Gama de temperatura, fija	-40...80 °C	Funda de conformidad con el estilo UL AWM	20963 (80 °C / 30 V)
Apto para cadena de arrastre	Sí	Radio de flexión mín., fijo	4 x diámetro del cable
Radio de flexión mín., con movimiento	7,5 x diámetro del cable	Aceleración	5 m/s ²
Velocidad	180 m/min	Ciclos de flexión	5 Mio
Resistente a las salpicaduras de soldadura	No	Cable híbrido	No
Reticulado por radiación	No	Longitud del conductor configurable	No

Datos técnicos generales

Versión	Macho, recto	Rosca de conexión	M8
Material capotas	PUR	Material del anillo roscado	laton, niquelado
Codificación	ninguna	Tipo de protección	IP67
Superficie de contacto	bañado en oro	LED	No
Tensión nominal	30 V	Intensidad nominal	4 A
Resistencia de aislamiento	10 ⁸ Ω	Rango de temperatura caja	-25...+80 °C
Par de apriete	M8: 0,5 - 0,6 Nm	Ciclos de enchufado	≥ 100
Grado de polución	3	punteado	No

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002599	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.0	27-06-03-08	eClass 9.1	27-06-03-08

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Descargas

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

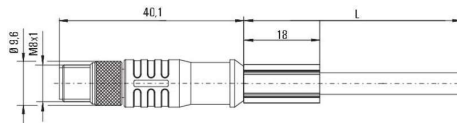
Fecha de creación 2 de agosto de 2019 0:13:24 CEST

SAIL-M8G-4S7.5UIE

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

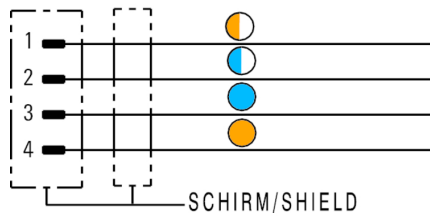
Dibujos

Dibujo acotado

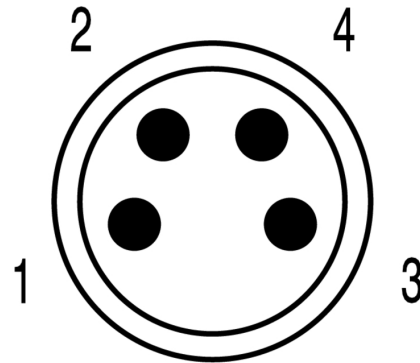


Male, straight

Esquema de conexiones



Esquema de polos



La herramienta perfecta: **Screwty^{Pin}**® 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