

SAIL-M8GM8G-4S1.5UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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

Versión	Cable bus, Cable de conexión, M8 / M8, Número de polos: 4, 1.5 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado: Sí, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Código	1296770150
Tipo	SAIL-M8GM8G-4S1.5UIE
GTIN (EAN)	4050118111019
Cantidad	1 Pieza

SAIL-M8GM8G-4S1.5UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	55 g
-----------	------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
---------------------------------------------	-----------------------

Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
-------------------------------------	----

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9
------	--------------------------------------

Datos técnicos del cable

Longitud de cable	1.5 m	Color de revestimiento	verde
Apto para cadena de arrastre	Sí	Sección del conductor	0.15 mm ²
Apantallado	Sí	Halógenos	No
Aislamiento	PP	Aceleración	5 m/s ²
Radio de flexión mín., con movimiento	7,5 x diámetro del cable	Radio de flexión mín., fijo	4 x diámetro del cable
Ciclos de flexión	5 Mio	Velocidad	180 m/s
Material de la funda	PUR	Longitud del conductor configurable	No
Funda de conformidad con el estilo UL AWM	20963 (80 °C / 30 V)	Cable híbrido	No
Reticulado por radiación	No	Resistencia a chispas de soldadura	No
Código de color	azul, naranja, Blanco/azul, Blanco/naranja	Gama de temperatura, fija	-40...80 °C
Resistente a las salpicaduras de soldadura	No	Número de polos	4
Diámetro exterior	4.8 mm ± 0.3 mm		

Datos técnicos generales

Codificación	ninguna	Rosca de conexión	M8 / M8
Superficie de contacto	bañado en oro	LED	No
Versión	Macho, recto - Hembra, recto	Material capotas	PUR
Tensión nominal	30 V	Corriente nominal	4 A
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100
Grado de polución	3	puenteado	No
Material del anillo roscado	latón, niquelado	Rango de temperatura caja	-25...+80 °C
Par de apriete	M8: 0.6 Nm		

Normas generales

N.º de certificado (cULus)	E307231
----------------------------	---------

SAIL-M8GM8G-4S1.5UIE

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Propiedades eléctricas**

Tensión nominal 30 V

Conector derecho

Clavija de conexión derecha M8, IP67, contacto hembra, recto, Plástico, con apantallamiento

Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda M8, IP67, contacto macho, recto, Plástico, con apantallamiento

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

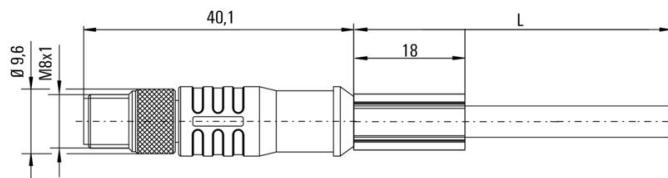
SAIL-M8GM8G-4S1.5UIE

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

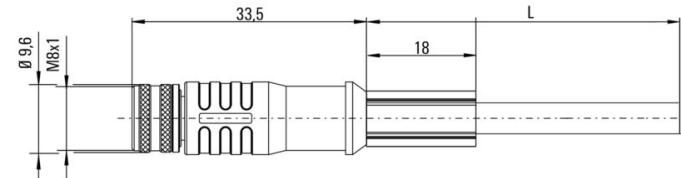
www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado



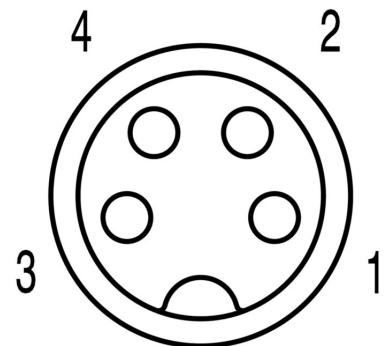
Male, straight



Straight socket

Esquema de polos

Esquema de polos



Pin

Socket

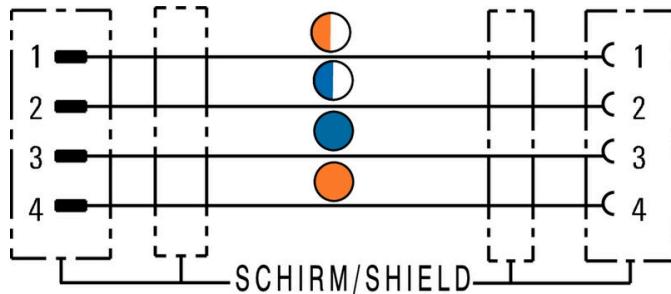
SAIL-M8GM8G-4S1.5UIE

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

www.weidmueller.com

Dibujos

Esquema de conexiones



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