

**SAIL-M8G-4S10UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://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, DeviceNetTM y EtherCAT, e incluye cables Ethernet.

**Datos generales para pedido**

Versión	Cable bus, Abierto por un lado, M8, Número de polos: 4, 10 m, Macho, recto, Apantallado: Sí, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Código	<a href="#">1160821000</a>
Tipo	SAIL-M8G-4S10UIE
GTIN (EAN)	4050118103151
Cantidad	1 Pieza

## SAIL-M8G-4S10UIE

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



RoHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
N.º de certificado (cULus)	E307231

### Dimensiones y pesos

Peso neto	290 g
-----------	-------

### Conformidad medioambiental del producto

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

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

### Datos técnicos del cable

Longitud de cable	10 m	Color de revestimiento	verde
Resistencia al aceite	Conforme a la norma IEC 60811:404	Apto para cadena de arrastre	Sí
Sección del conductor	0.15 mm <sup>2</sup>	Número de conductores	4
Apantallado	Sí	Halógenos	No
Aislamiento	PP	Aceleración	5 m/s <sup>2</sup>
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	Retardo de llama	in accordance with IEC 60332-1-2
Velocidad	180 m/s	Material de la funda	PUR
Longitud del conductor configurable	No	Cable híbrido	No
Reticulado por radiación	No	Resistencia a chispas de soldadura	No
Código de color	Blanco/naranja, Blanco/azul, azul, 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, M8 = ninguno	Rosca de conexión	M8
Superficie de contacto	bañado en oro	LED	No
Versión	Macho, recto	Material capotas	PUR
Tensión nominal	30 V	Corriente nominal	4 A
calibre de llave	9 mm	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: 0,5 - 0,6 Nm

### Normas generales

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

**SAIL-M8G-4S10UIE**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Propiedades eléctricas**

Tensión nominal 30 V

**Conector derecho**

Clavija de conexión derecha Extremo conductor libre

**Conector izquierdo**

Clavija de conexión izquierda M8, Número de polos: 4,  
IP67, contacto macho,  
recto, conector, 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		

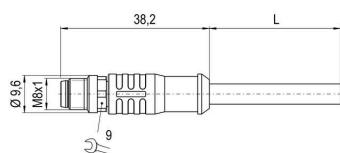
## SAIL-M8G-4S10UIE

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

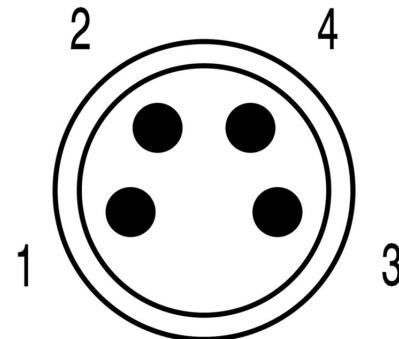
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

### Esquema de polos

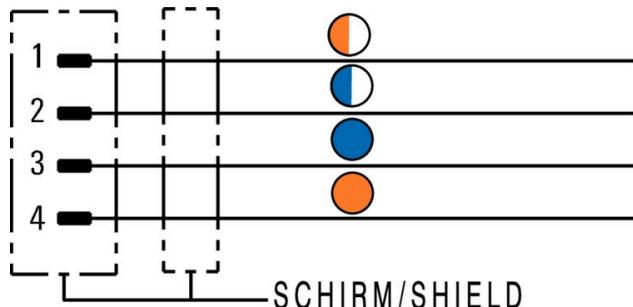


Male, straight



Pin

**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

**Dibujos**

---