

## SAIL-M12GM12G-TS-15U

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

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

### Imagen de producto



Sus dispositivos periféricos necesitan una fuente de alimentación de calidad. Con nuestro nuevo conector macho M12, podrá suministrar sin problemas más 250 V y 2 A. Los conectores macho M12 de tipo A-, K-, L-, S y T han sido diseñados para la transmisión de hasta 630 VCA o 60 VCC y 12 A.

### Datos generales para pedido

Versión	Cable para sensores y actuadores, M12 / M12, Número de polos : 4, 15 m, Conector macho, recto - Conector hembra, recto, Apantallado: Sí, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Código	<a href="#">2490241500</a>
Tipo	SAIL-M12GM12G-TS-15U
GTIN (EAN)	4050118690941
Cantidad	1 Pieza

## SAIL-M12GM12G-TS-15U

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Peso neto 1000 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	15 m	Color de revestimiento	negro
Apto para cadena de arrastre	Sí	Sección del conductor	1.5 mm <sup>2</sup>
Apantallado	Sí	Halógenos	No
Aislamiento	TPE	Aceleración	50 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	10 Mio	Material de la funda	PUR
Longitud del conductor configurable	No	Reticulado por radiación	No
Código de color	marrón, blanco, azul, negro	Gama de temperatura, fija	-40...80 °C
Resistente a las salpicaduras de soldadura	Sí	Gama de temperatura, móvil	-30...80 °C
Número de polos	4		

### Datos técnicos generales

Codificación	T-coded	Rosca de conexión	M12 / M12
Superficie de contacto	bañado en oro	LED	No
Versión	Conector macho, recto - Conector hembra, recto	Material capotas	PUR
Resistencia del aislamiento	108 Ω	Tensión nominal	60 V
Corriente nominal	12 A	Tipo de protección	IP65, IP67
Ciclos de enchufado	≥ 100	Grado de polución	3
Rango de temperatura caja	-40 ... +85 °C	Par de apriete	M12: 0,8 - 1,2 Nm

### Normas generales

Conector norma IEC 61076-2-111

### Normas

Conector norma IEC 61076-2-111

### Propiedades eléctricas

Resistencia del aislamiento	108 Ω	Tensión nominal	60 V
-----------------------------	-------	-----------------	------

## SAIL-M12GM12G-TS-15U

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

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

## Datos técnicos

### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

**SAIL-M12GM12G-TS-15U**

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

www.weidmueller.com

**Dibujos**

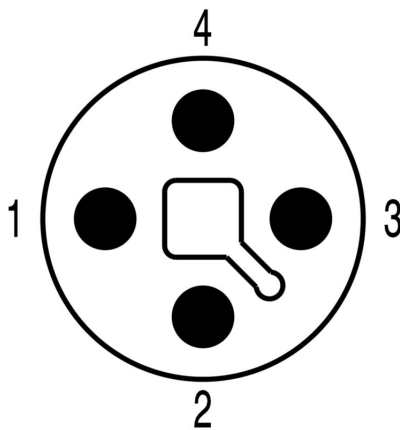
**Dibujo acotado**



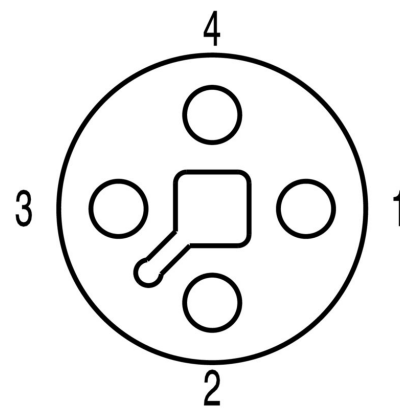
**Dibujo acotado**



**Esquema de polos**



**Esquema de polos**



**Esquema de conexiones**



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

