

SAIL-M12GM12W-CD-1.5B

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

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

Versión	Cable bus, Cable de conexión, M12 / M12, Número de polos: 5, 1.5 m, macho, recto - conector hembra, 90°, Apantallado: Sí, LED: No, Material de la funda: PVC, Halógenos: Sí
Código	1062190150
Tipo	SAIL-M12GM12W-CD-1.5B
GTIN (EAN)	4032248811991
Cantidad	1 Pieza

SAIL-M12GM12W-CD-1.5B

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

www.weidmueller.com

Technical data**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E307231

Dimensiones y pesos

Peso neto	125 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 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fb5cb55

Datos técnicos del cable

Longitud de cable	1.5 m	Color de revestimiento	violeta
Apto para cadena de arrastre	No	Apantallado	Sí
Halógenos	Sí	Aislamiento	PVC
Aceleración	5 m/s ²	Radio de flexión mín., con movimiento	10 x diámetro del cable
Radio de flexión mín., fijo	5 x diámetro del cable	Ciclos de flexión	3 Mio
Sección del conductor (impresión/online)	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ²	Velocidad	180 m/s
Material de la funda	PVC	Longitud del conductor configurable	No
Funda de conformidad con el estilo UL AWM	2571 (80 °C)	Cable híbrido	No
Reticulado por radiación	No	Resistencia a chispas de soldadura	No
Código de color	blanco, azul, rojo, negro	Gama de temperatura, fija	-40...80 °C
Resistente a las salpicaduras de soldadura	No	Gama de temperatura, móvil	-10...80 °C
Número de polos	5	Diámetro exterior	7 mm ± 0.3 mm

Datos técnicos generales

Codificación	Codificación A	Rosca de conexión	M12 / M12
Superficie de contacto	bañado en oro	LED	No
Versión	macho, recto - conector hembra, 90°	Material capotas	PUR
Material de contacto	Ni/Au	Tensión nominal	125 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	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Normas generales

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

SAIL-M12GM12W-CD-1.5B

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

www.weidmueller.com

Technical data**Propiedades eléctricas**

Tensión nominal 125 V

Conector derecho

Clavija de conexión derecha M12, Con codificación A, IP67, contacto hembra, acodado 90°, Plástico, con apantallamiento

Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda M12, Con codificación A, IP67, contacto macho, recto, Plástico, con apantallamiento

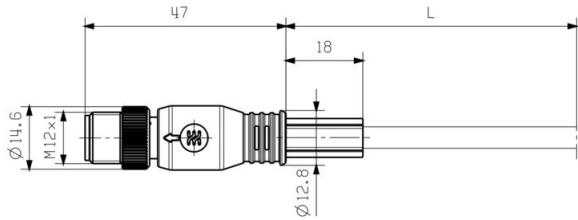
Clasificaciones

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		

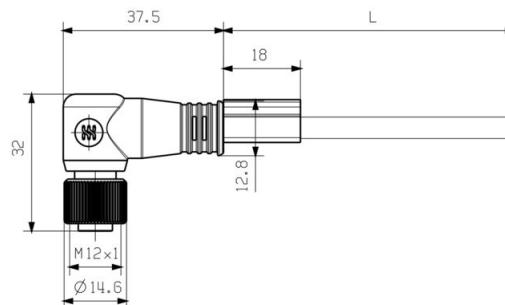
SAIL-M12GM12W-CD-1.5B

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

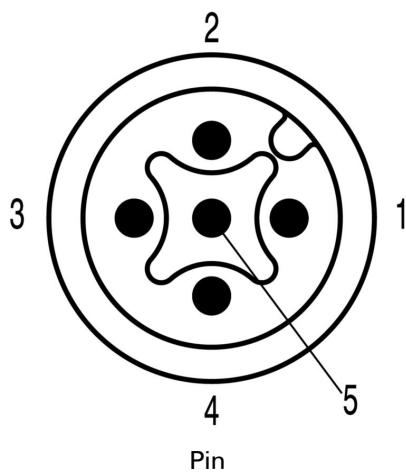
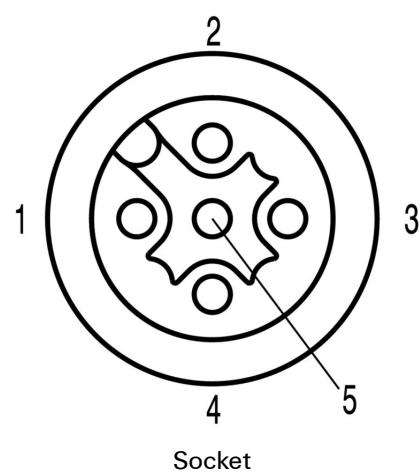
www.weidmueller.com

Drawings

Male, straight



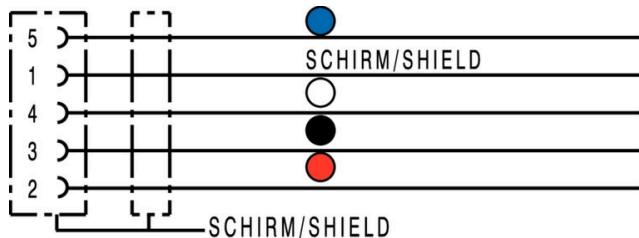
Socket angled

Esquema de polos**Esquema de polos**

SAIL-M12GM12W-CD-1.5B

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

www.weidmueller.com

Drawings**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