Hoja técnica

SAIL-M12GM12G-CD-2.0TV

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

www.weidmueller.com

Similar a la ilustración



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, Cable de conexión, M12 / M12, Número de polos: 5, 2 m, Conector macho, recto - Conector hembra, recto, Apantallado: Sí, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Código	2493720200
Tipo	SAIL-M12GM12G-CD-2.0TV
GTIN (EAN)	4050118627923
Cantidad	1 Pieza

Hoja técnica

SAIL-M12GM12G-CD-2.0TV

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	100 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-fd55fbf5cb55

Datos técnicos del cable

Longitud de cable	2 m	Color de revestimiento	violeta
Resistencia al aceite	Conforme a la norma IEC 60811:404	Apto para cadena de arrastre	Sí
Apantallado	Sí	Halógenos	No
Aislamiento	TPE	Sección del conductor (impresión/ online)	2 x 0,67 mm² + 2 x 0,38 mm²
Material de la funda	PUR	Longitud del cable configurable	No
Código de color	blanco, azul, rojo, negro	Resistencia a la torsión	360 °/m
Gama de temperatura, fija	-40...80 °C	Resistente a las salpicaduras de soldadura	Sí
Gama de temperatura, móvil	-25...80 °C	Número de polos	5

Datos técnicos generales

Codificación	Codificación A	Rosca de conexión	M12 / M12
Superficie de contacto	bañado en oro	LED	No
Versión	Conector macho, recto - Conector hembra, recto	Material capotas	PUR
Tensión nominal	30 V	Tipo de protección	IP67, atornillado
Grado de polución	3	puenteado	No
Material del anillo roscado	laton, niquelado	Rango de temperatura caja	-25...+80 °C

Normas generales

Conector norma	IEC 61076-2-101

Propiedades eléctricas

Tensión nominal	30 V

Conector derecho

Clavija de conexión derecha	M12, Con codificación A, IP67, contacto hembra, recto, Plástico, con apantallamiento

Hoja técnica

SAIL-M12GM12G-CD-2.0TV

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Conector izquierdo

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

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		

Hoja técnica

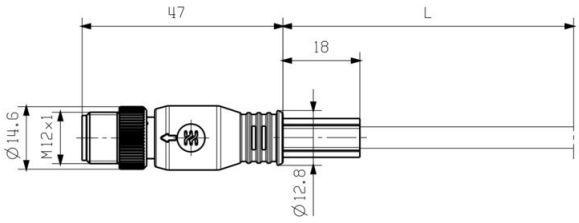
SAIL-M12GM12G-CD-2.0TV

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

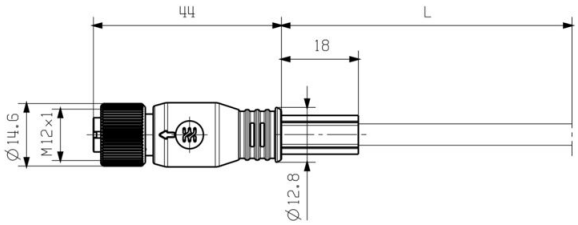
www.weidmueller.com

Dibujos

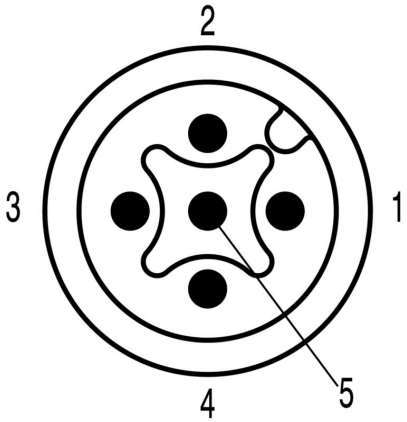
Dibujo acotado



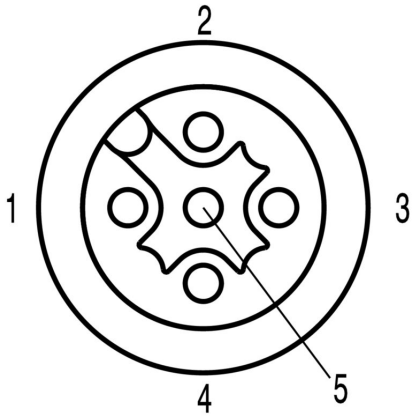
Dibujo acotado



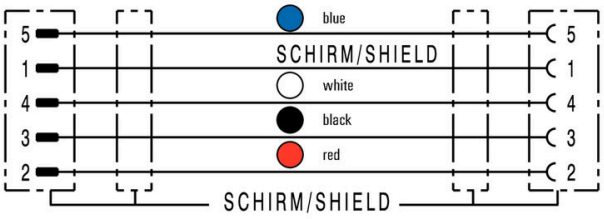
Esquema de polos



Esquema de polos



Esquema de conexiones



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

