

SAIL-M12BG-5-0.6TYV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Imagen de producto****Datos generales para pedido**

Versión	Cable para sensores y actuadores, M12, Número de polos : 5, 0.6 m, Conector hembra, recto, Aparentado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Código	2812750060
Tipo	SAIL-M12BG-5-0.6TYV
GTIN (EAN)	4064675426066
Cantidad	1 Pieza

SAIL-M12BG-5-0.6TYV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 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	80 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	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

Datos técnicos del cable

Longitud de cable	0.6 m	Color de revestimiento	amarillo
Resistencia al aceite	Conforme a la norma IEC 60811:404	Apto para cadena de arrastre	Sí
Sección del conductor	0.34 mm ²	Apantallado	No
Halógenos	No	Aislamiento	TPE
Cable material	PUR	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	Sin LABS	Sí
Funda de conformidad con el estilo UL AWM	20233 (80 °C / 300 V)	Núcleo de conformidad con el estilo UL AWM	10995 (80 °C / 300 V)
Reticulado por radiación	No	Resistencia a chispas de soldadura	Sí
Código de color	marrón, azul, negro, blanco, gris	Resistencia a la torsión	360 °/m
Gama de temperatura, fija	-30...105 °C	Resistente a las salpicaduras de soldadura	Sí
Ciclos de plegado a torsión	> 5 Mio.	Gama de temperatura, móvil	-40...105 °C
Número de polos	5		

Datos técnicos generales

Codificación	Codificación A	Rosca de conexión	M12
Superficie de contacto	bañado en oro	LED	No
Versión	Conector hembra, recto	Material capotas	PUR
Tensión nominal	60 V	Corriente nominal	4 A
Tipo de protección	IP65, IP66, IP67, IP68, atornillado	Material del anillo roscado	latón, niquelado
Rango de temperatura caja	-25...+85 °C	Par de apriete	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Normas generales

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

SAIL-M12BG-5-0.6TYV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technical data****Propiedades eléctricas**

Tensión nominal	60 V
-----------------	------

Conector derecho

Clavija de conexión derecha	extremo conductor libre
-----------------------------	-------------------------

Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda	M12, Con codificación A, IP68, contacto macho, recto, Plástico, no apantallado
-------------------------------	--

Clasificaciones

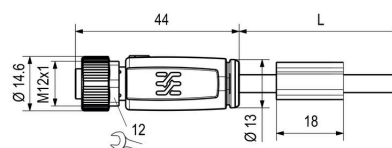
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

Drawings

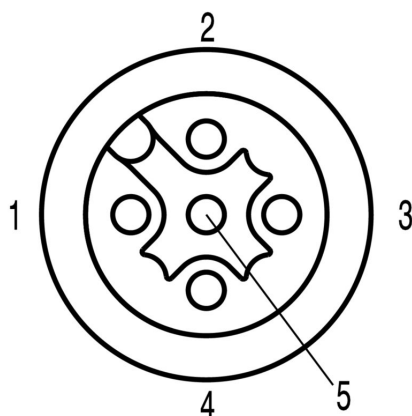
Dibujo detallado



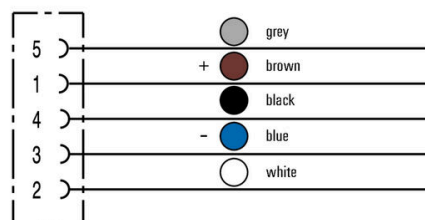
Dibujo acotado



Esquema de polos



Esquema de conexiones



SAIL-M12BG-5-0.6TYV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Drawings

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