

SAIL-M12BG-5-0.6TYV

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

www.weidmueller.com

Technical data**Propiedades eléctricas**

Tensión nominal 60 V

Conektor derecho

Clavija de conexión derecha extremo conductor libre

Conektor izquierdo

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

Clasificaciones

ETIM 8.0

EC001855

ETIM 10.0

EC001855

ECLASS 15.0

27-06-03-11

ETIM 9.0

EC001855

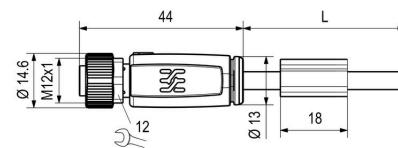
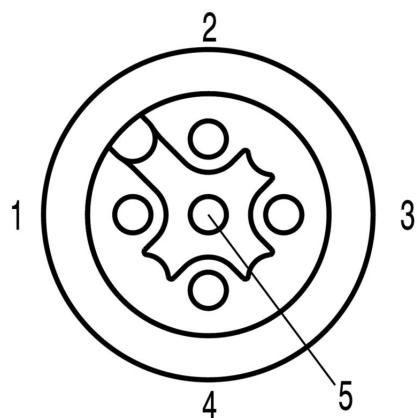
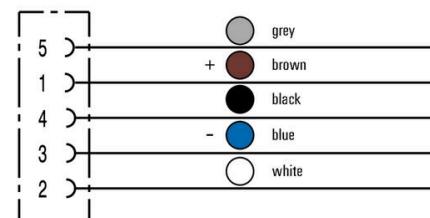
ECLASS 14.0

27-06-03-11

SAIL-M12BG-5-0.6TYV

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

www.weidmueller.com

Drawings**Dibujo detallado****Dibujo acotado****Esquema de polos****Esquema de conexiones**

SAIL-M12BG-5-0.6TYV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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