

SAIL-7/8"BG-5-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

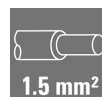
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Los cables para sensores y actuadores se emplean para el cableado y la transmisión de energía y datos en diversas aplicaciones. El cable recubierto por extrusión permite una conexión de probada eficacia con el conector, ofreciendo resistencia a una amplia variedad de condiciones como humedad, polvo, calor, frío, golpes o vibraciones.

Los cables 7/8" se utilizan en aplicaciones de suministro de corriente.

¿Hay algo que no hayas podido encontrar o que necesites aclarar? No dudes en contactar con nosotros.

Datos generales para pedido

Tipo	SAIL-7/8"BG-5-3.0U
Código	1292190300
Versión	Cable para sensores y actuadores, Abierto por un lado, 7/8", Número de polos : 5 (4 + PE), 3 m, Conector hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
GTIN (EAN)	4050118088410
U.E.	1 Pieza

SAIL-7/8"BG-5-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto 416 g

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Datos técnicos del cable

Número de polos	5 (4 + PE)	Sección del conductor	1,5 mm ²
Diámetro exterior	8.7 ± 0.2 mm	Longitud de cable	3 m
Apantallado	No	Aislamiento	TPM
Código de color	marrón, blanco, azul, negro, Verde/amarillo	Material de la funda	PUR
Color de revestimiento	negro	Halógenos	No
Gama de temperatura, móvil	-20...80 °C	Gama de temperatura, fija	-50...80 °C
Funda de conformidad con el estilo UL AWM	20234 (80 °C / 1000 V)	Apto para cadena de arrastre	No
Resistencia a la torsión	0 °/m	Radio de flexión mín., con movimiento	7,5 x diámetro del cable
Resistente a las salpicaduras de soldadura	No	Cable híbrido	No
Reticulado por radiación	No	Longitud del conductor configurable	No

Datos técnicos generales

Versión	Conector hembra, recto	Rosca de conexión	7/8"
Material capotas	PUR	Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc
Codificación	ninguna	Tipo de protección	IP68, atornillado
Superficie de contacto	Au (oro)	LED	No
Tensión nominal	300 V	Intensidad nominal	9 A
Resistencia de aislamiento	10 ⁸ Ω	Rango de temperatura caja	-40...+125 °C
Ciclos de enchufado	≥ 100	Grado de polución	3
punteado	No		

Normas

N.º de certificado (cULus) E307231

Clasificaciones

ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC001855
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-06-03-11
eClass 9.1	27-06-03-11		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

SAIL-7/8"BG-5-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Descargas

Datos de ingeniería

[EPLAN, WSCAD](#)

Folleto/catálogo

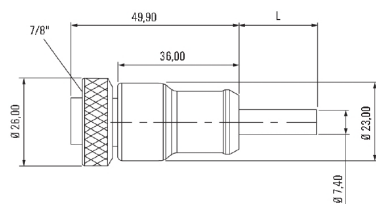
[FL FIELDWIRING EN](#)

SAIL-7/8"BG-5-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

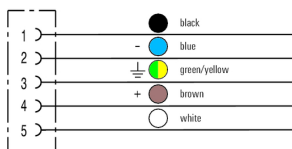
Dibujos

Dibujo acotado

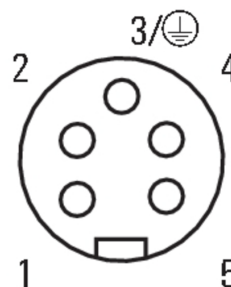


Straight socket

Esquema de conexiones



Esquema de polos



Socket

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