

SAIL-M8BG-3S0.3U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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. Nuestros desarrolladores se han centrado específicamente en esta cuestión y han diseñado una amplia gama de cables para sensores y actuadores M8 y M12 destinada a satisfacer las necesidades de cualquier aplicación. Nuestros cables para sensores cuentan con un apantallado de 360° que ofrece protección frente a las interferences electromagnéticas. ¿Hay algo que no hayas podido encontrar o que necesites aclarar? No dudes en contactar con nosotros.

Datos generales para pedido

Versión	Cable para sensores y actuadores, M8, Número de polos : 3, 0.3 m, Conector hembra, recto, Apantallado: Sí, LED: No, Material de la funda: PUR
Código	1906600030
Tipo	SAIL-M8BG-3S0.3U
GTIN (EAN)	4050118760002
Cantidad	1 Pieza

SAIL-M8BG-3S0.3U

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



RoHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Peso neto 15 g

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme con exención
RoHS

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Datos técnicos del cable

Longitud de cable	0.3 m	Color de revestimiento	negro
Apantallado	Sí	Aceleración	5 m/s ²
Radio de flexión mín., con movimiento	12 x diámetro del conductor	Radio de flexión mín., fijo	5 x diámetro del cable
Ciclos de flexión	2 Mio	Velocidad	100 m/s
Material de la funda	PUR	Funda de conformidad con el estilo UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)
Núcleo de conformidad con el estilo UL AWM	10493 (80 °C / 300 V)	Reticulado por radiación	No
Código de color	marrón, azul, negro	Número de polos	3
Diámetro exterior	4.8 mm ± 0.2 mm		

Datos técnicos generales

Rosca de conexión	M8	Superficie de contacto	bañado en oro
LED	No	Versión	Conector hembra, recto
calibre de llave	9 mm	puenteado	No
Material del anillo roscado	Fundición inyectada de cinc	Rango de temperatura caja	-25...+85 °C
Par de apriete	M8: 0.6 Nm		

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 9.0	27-06-03-11
ECLASS 9.1	27-06-03-11	ECLASS 10.0	27-06-03-11
ECLASS 11.0	27-06-03-11	ECLASS 12.0	27-06-03-11
ECLASS 13.0	27-06-03-11	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

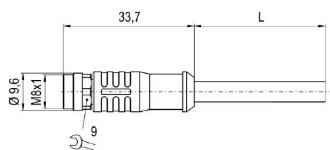
SAIL-M8BG-3S0.3U

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

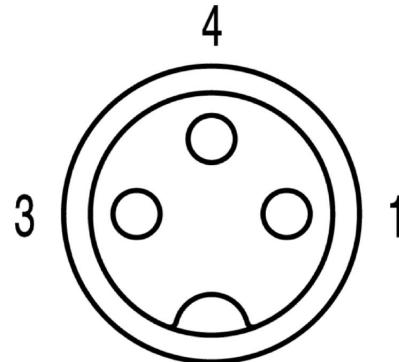
www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado



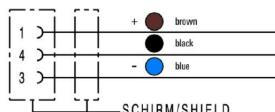
Esquema de polos



Socket

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

Esquema de conexiones



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

Dibujos
