

SAIL-M12BG-5-8.0TYV

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, 8 m, Conector hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Código	2812750800
Tipo	SAIL-M12BG-5-8.0TYV
GTIN (EAN)	4064675428329
Cantidad	1 Pieza

SAIL-M12BG-5-8.0TYV

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	299.2 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	8 m	Color de revestimiento	amarillo
Resistencia al aceite	Conforme a la norma IEC 60811:404	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
Diámetro exterior	5.2 mm ± 0.2 mm		

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-5-8.0TYV

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

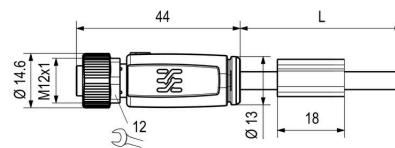
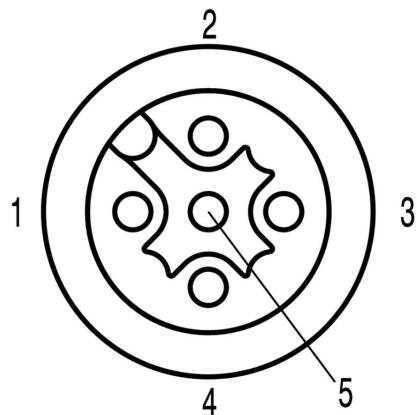
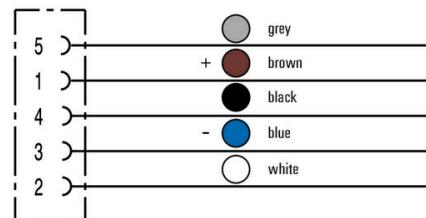
ECLASS 14.0

27-06-03-11

SAIL-M12BG-5-8.0TYV

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-5-8.0TYV

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