

SAIL-M12BG-S3-10PK16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Sus dispositivos periféricos necesitan una fuente de alimentación de calidad. Con nuestro nuevo conector macho M12, podrá suministrar sin problemas más 250 V y 2 A. Los conectores macho M12 de tipo A-, K-, L-, S y T han sido diseñados para la transmisión de hasta 630 VCA o 60 VCC y 12 A.

Datos generales para pedido

Versión	Cable de alimentación, Abierto por un lado, M12, Número de polos : 3 (2 + PE), 10 m, Conector hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Código	2049951000
Tipo	SAIL-M12BG-S3-10PK16
GTIN (EAN)	4050118439830
Cantidad	1 Pieza

SAIL-M12BG-S3-10PK16

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



RoHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E310075

Dimensiones y pesos

Peso neto	500 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 e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Datos técnicos del cable

Longitud de cable	10 m	Color de revestimiento	negro
Función PE	Sí	Apto para cadena de arrastre	Sí
Sección del conductor	1.5 mm ²	Apantallado	No
Halógenos	No	Aislamiento	PP
Aceleración	5 m/s ²	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
Velocidad	5 m/s	Material de la funda	PUR
Longitud del conductor configurable	No	Funda de conformidad con el estilo UL AWM	20234 (80 °C / 1000 V)
Reticulado por radiación	No	Resistencia a chispas de soldadura	No
Código de color	azul, marrón, Verde/amarillo	Gama de temperatura, fija	-50...80 °C
Resistente a las salpicaduras de soldadura	No	Gama de temperatura, móvil	-40...80 °C
Número de polos	3 (2 + PE)	Diámetro exterior	8.5 mm ± 0.3 mm

Datos técnicos generales

Codificación	S-coded	Rosca de conexión	M12
Superficie de contacto	bañado en oro	LED	No
Versión	Conecotor hembra, recto	Material capotas	PUR
Resistencia del aislamiento	108 Ω	Tensión nominal	600 V
Corriente nominal	12 A	calibre de llave	13 mm
Tipo de protección	IP67, atornillado	Ciclos de enchufado	≥ 100
Grado de polución	3	Rango de temperatura caja	-40 ... +85 °C
Par de apriete	M12: 1.0 Nm		

Normas generales

Conecotor norma	IEC 61076-2-111	N.º de certificado (cULus)	E310075
-----------------	-----------------	----------------------------	---------

SAIL-M12BG-S3-10PK16

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Normas**

Conector norma IEC 61076-2-111

Propiedades eléctricas

Resistencia del aislamiento	108 Ω	Tensión nominal	600 V
-----------------------------	-------	-----------------	-------

Conector derecho

Clavija de conexión derecha extremo conductor libre

Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda M12, Codificación S, IP67,
contacto hembra, 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		

SAIL-M12BG-S3-10PK16

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

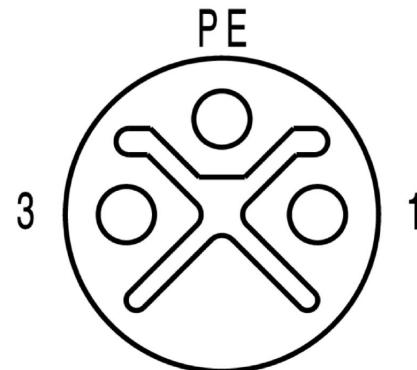
www.weidmueller.com

Dibujos

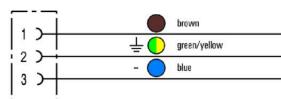
Dibujo acotado



Esquema de polos



Esquema de conexiones



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

