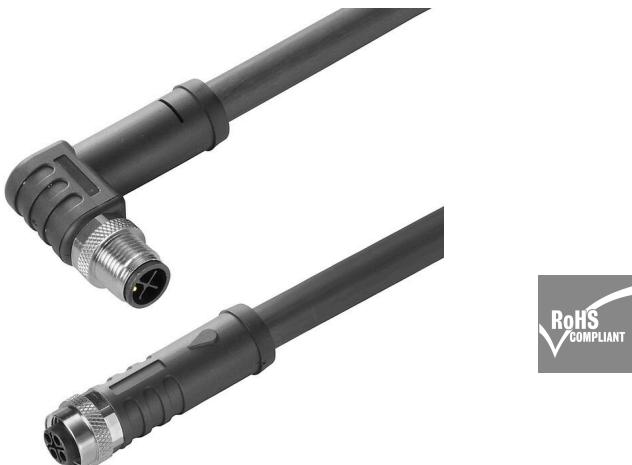


SAIL-M12WM12G-S-5.0P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

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, Cable de conexión, M12 / M12, Número de polos : 4 (3 + PE), 5 m, Macho, acodado - Hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No |
| Código | 2050350500 |
| Tipo | SAIL-M12WM12G-S-5.0P |
| GTIN (EAN) | 4050118441666 |
| Cantidad | 1 Pieza |

SAIL-M12WM12G-S-5.0P

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 | 300 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 | 5 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 | gris, negro, 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 | 4 (3 + PE) | Diámetro exterior | 9.6 mm ± 0.3 mm |

Datos técnicos generales

| | | | |
|-----------------------------|--------------------------------|---------------------------|----------------|
| Codificación | S-coded | Rosca de conexión | M12 / M12 |
| Superficie de contacto | bañado en oro | LED | No |
| Versión | Macho, acodado - 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

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

SAIL-M12WM12G-S-5.0P

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Normas**

Conejero norma IEC 61076-2-111

Propiedades eléctricas

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

Conejero derecho

Clavija de conexión derecha M12, Codificación S, IP67,
contacto hembra, recto,
Plástico, no apantallado

Conejero izquierdo

Clavija de conexión izquierda M12, Codificación S,
IP67, contacto macho,
acodado 90°, 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 | | |

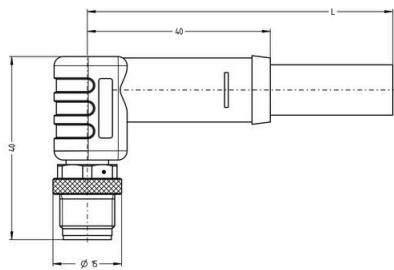
SAIL-M12WM12G-S-5.0P

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

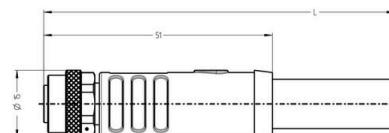
www.weidmueller.com

Dibujos

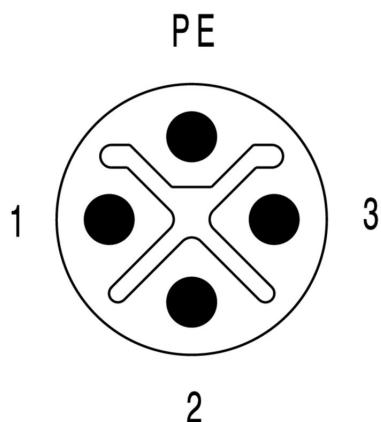
Dibujo acotado



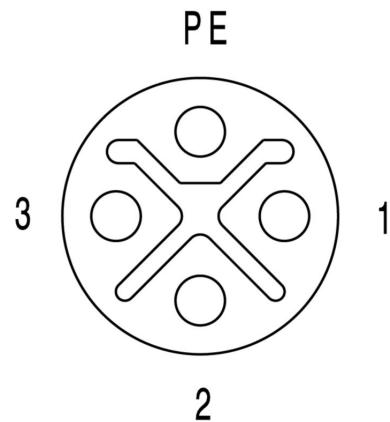
Dibujo acotado



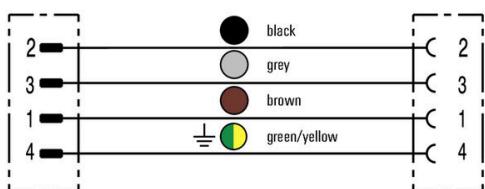
Esquema de polos



Esquema de polos



Esquema de conexiones



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

