

SAIL-M12W-T-1.5H

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

www.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 : 4, 1.5 m, Contacto macho, acodado, Apantallado: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No |
| Código | 2050710150 |
| Tipo | SAIL-M12W-T-1.5H |
| GTIN (EAN) | 4050118441963 |
| Cantidad | 1 Pieza |

SAIL-M12W-T-1.5H

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 | 100 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 | 1.5 m | Color de revestimiento | negro |
| Apto para cadena de arrastre | Sí | Sección del conductor | 2.5 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 | negro, azul, blanco, marrón |
| Gama de temperatura, fija | -50...90 °C | Resistente a las salpicaduras de soldadura | No |
| Gama de temperatura, móvil | -40...90 °C | Número de polos | 4 |
| Diámetro exterior | 11 mm ± 0.4 mm | | |

Datos técnicos generales

| | | | |
|---------------------------|----------------|-----------------------------|-------------------------|
| Codificación | T-coded | Rosca de conexión | M12 |
| Superficie de contacto | bañado en oro | Versión | Contacto macho, acodado |
| Material capotas | PUR | Resistencia del aislamiento | 108 Ω |
| Tensión nominal | 63 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

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

Normas

| | |
|----------------|-----------------|
| Conector norma | IEC 61076-2-111 |
|----------------|-----------------|

SAIL-M12W-T-1.5H

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Propiedades eléctricas

| | | | |
|-----------------------------|--------------|-----------------|------|
| Resistencia del aislamiento | 108 Ω | Tensión nominal | 63 V |
|-----------------------------|--------------|-----------------|------|

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 | | |

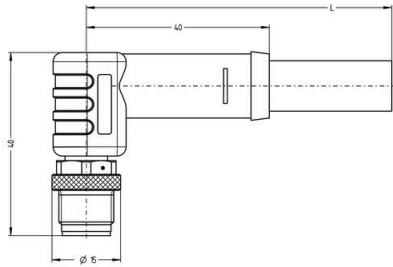
SAIL-M12W-T-1.5H

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

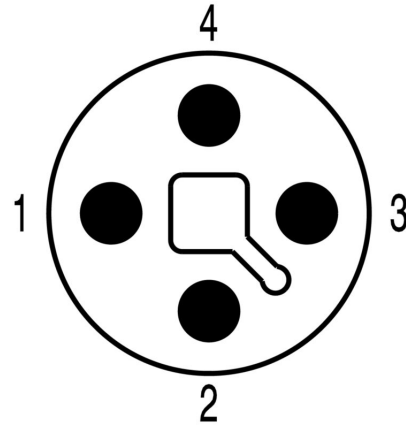
www.weidmueller.com

Dibujos

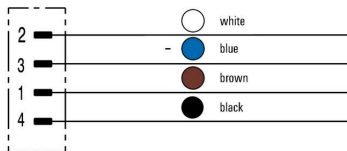
Dibujo acotado



Esquema de polos



Esquema de conexiones



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

