

**SAIE-M12B-CD-1.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Para la conexión lateral de aparatos, dentro del campo del cableado de sensores y actuadores, son necesarios diferentes conectores de montaje. Están disponibles en las variantes M12, M8 y naturalmente también en M5.

**Datos generales para pedido**

|            |   |
|------------|---|
| Versión    | Conecotor de instalación, M12, Conecotor hembra, recto, PG 9, Número de polos: 5, 1 m |
| Código     | <a href="#">1436710100</a>  |
| Tipo       | SAIE-M12B-CD-1.0U   |
| GTIN (EAN) | 4050118244458   |
| Cantidad   | 1 Pieza   |

**SAIE-M12B-CD-1.0U**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Homologaciones**

|      |             |
|------|-------------|
| ROHS | Conformidad |
|------|-------------|

**Dimensiones y pesos**

|           |      |
|-----------|------|
| Peso neto | 80 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           | 1 m                    | Color de revestimiento                | violeta                 |
| Función PE                  | No                     | Radio de flexión mín., con movimiento | 10 x diámetro del cable |
| Radio de flexión mín., fijo | 5 x diámetro del cable | Longitud de cable/conductor           | 1 m                     |
| Material de la funda        | PUR libre de halógenos | Número de polos                       | 5                       |

**Datos técnicos conectores de libre configuración**

|                           |               |                          |                |
|---------------------------|---------------|--------------------------|----------------|
| Número de polos           | 5             | Codificación             | Codificación A |
| Superficie de contacto    | bañado en oro | Diámetros de cable, max. | 7.5 mm         |
| Diámetros de cable, min.  | 6.9 mm        | Tensión nominal          | 125 V          |
| Corriente nominal         | 4 A           | Tipo de protección       | IP68           |
| Grado de polución         | 3             | Prensaestopas            | PG 9           |
| Rango de temperatura caja | -5 ... +70 °C |                          |                |

**Normas**

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Conejor norma | IEC 61076-2-101 |
|---------------|-----------------|

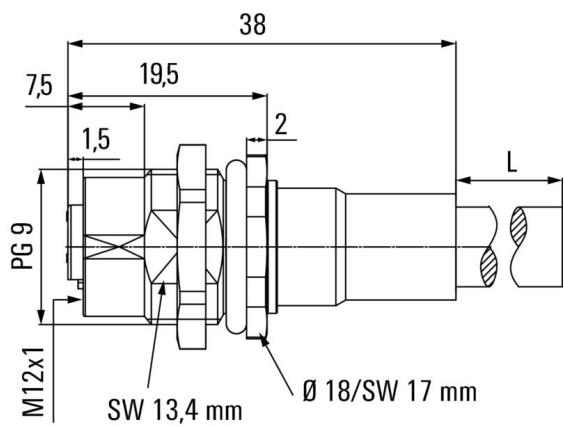
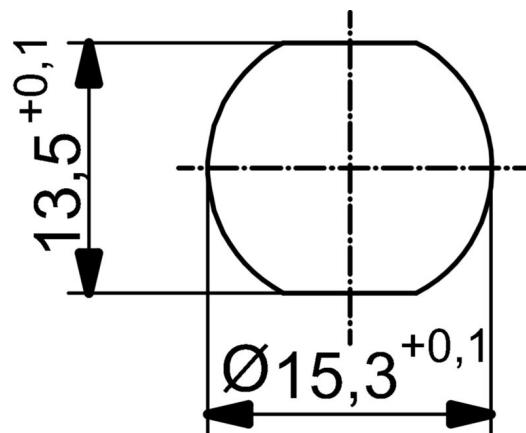
**Clasificaciones**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC003570    | ETIM 9.0    | EC003570    |
| ETIM 10.0   | EC003570    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-03 |             |             |

**SAIE-M12B-CD-1.0U**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings****Dibujo acotado****Dibujo detallado****Esquema de conexiones**