

## SAIE-7/8-B-5-0.2U-M20

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

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

### Similar a la ilustración



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    | Conector de instalación, 7/8", Conector hembra, recto, Rosca de montaje: M 20, Número de polos: 5, Longitud de cable/conductor: 0.2 m |
| Código     | <a href="#">1398710000</a>                                                                                                            |
| Tipo       | SAIE-7/8-B-5-0.2U-M20                                                                                                                 |
| GTIN (EAN) | 4050118200607                                                                                                                         |
| Cantidad   | 1 Pieza                                                                                                                               |

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E307231

## Dimensiones y pesos

Peso neto 44.28 g

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Datos técnicos del cable

|                       |                                                 |                             |       |
|-----------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|-------|
| Sección del conductor | 0.75 mm <sup>2</sup>                            | Longitud de cable/conductor | 0.2 m |
| Código de color       | negro, azul, Verde/<br>amarillo, marrón, blanco | Número de polos             | 5     |

## Datos técnicos conectores de libre configuración

|                           |                                        |                      |                                   |
|---------------------------|----------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| Número de polos           | 5                                      | Codificación         | ninguna                           |
| Superficie de contacto    | bañado en oro                          | Tipo de conexión     | Conector hembra                   |
| Material capotas          | Fundición inyectada de zinc, niquelado | Material de contacto | CuZn                              |
| Tensión nominal           | 300 V                                  | Corriente nominal    | 8 A                               |
| Tipo de protección        | IP67, atornillado                      | Ciclos de enchufado  | ≥ 100                             |
| Prensaestopas             | M 20                                   | Corriente nominal    | 8 A (4 y 5 polos), 10 A (3 polos) |
| Rango de temperatura caja | -25...+85 °C                           |                      |                                   |

## Datos generales

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Número de polos        | 5                                      |
| Codificación           | ninguna                                |
| Rosca de conexión      | 7/8"                                   |
| Superficie de contacto | bañado en oro                          |
| Par de apriete         | 1.5 Nm                                 |
| Sección del conductor  | 0.75 mm <sup>2</sup>                   |
| Tipo de conexión       | Conector hembra                        |
| Material capotas       | Fundición inyectada de zinc, niquelado |
| Material de contacto   | CuZn                                   |
| Tensión nominal        | 300 V                                  |
| Corriente nominal      | 8 A                                    |
| Tipo de protección     | IP67, atornillado                      |
| Ciclos de enchufado    | ≥ 100                                  |
| Prensaestopas          | M 20                                   |
| Tensión nominal        | 300 V                                  |
| Corriente nominal      | 8 A (4 y 5 polos), 10 A (3 polos)      |
| Conexión 1             | 7/8"                                   |
| Conexión 2             | Flying wires                           |

### Datos técnicos

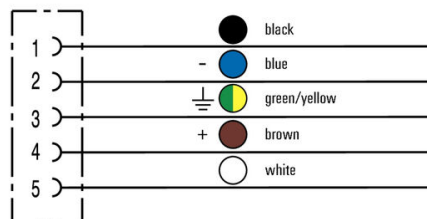
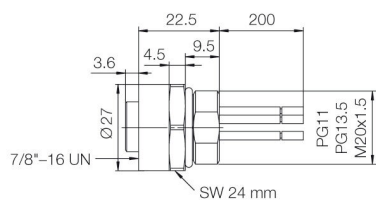
|                                    |                |         |
|------------------------------------|----------------|---------|
| Longitud de cable/conductor        | 0.2 m          |         |
| Sobretensión de choque nominal     | 4000 V         |         |
| Rosca de montaje                   | M 20           |         |
| Rango de par de apriete de montaje | 11.8 ... 12 Nm |         |
| Tensión nominal (UL)               | 600 V          |         |
| Par de apriete de montaje          | mín.           | 11.8 Nm |
|                                    | máx.           | 12 Nm   |
| Rango de temperatura caja          | -25...+85 °C   |         |
| diámetro externo del conductor     | -              |         |

### 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 |             |             |

## Dibujos

### Esquema de conexiones



### Esquema de polos

