

SAI-M23-KBC-0.34/1.00

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

www.weidmueller.com



Los conectores circulares M23 ofrecen una elevada frecuencia de ciclos de enchufado/desenchufado, alta carga de intensidad admisible y gran densidad de contactos en unas dimensiones mínimas.

Las cajas, los conectores y los contactos deben pedirse por separado.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|--|
| Versión | Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact |
| Código | 1170180000 |
| Tipo | SAI-M23-KBC-0.34/1.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248962075 |
| Cantidad | 50 Pieza |

SAI-M23-KBC-0.34/1.00

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 |
| Núm. de certificación (UR) | E344862 |

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| Longitud | 16.5 mm | Longitud (pulgadas) | 0.6496 inch |
| Peso neto | 0.26 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 | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

Ajustes relacionados con la Herramienta para prensar SAI M23

| | | | |
|--|---|--|----------------------|
| Ajustes de la herramienta para prensar SAI M23 | Herramienta para prensar | 2 | |
| | Ajuste del posicionador | 2 | |
| | Contacto crimpado | Conector hembra de crimpado señal 1 mm | |
| | Crimping mandrel adjustment acc. to mm ² | Sección del conductor | 0.34 mm ² |
| | | Ajuste de la matriz de prensado | 0.77 |
| | | Sección del conductor | 0.56 mm ² |
| | | Ajuste de la matriz de prensado | 0.82 |
| | | Sección del conductor | 0.75 mm ² |
| | | Ajuste de la matriz de prensado | 0.88 |
| | | Sección del conductor | 1.00 mm ² |
| Ajuste de la matriz de prensado | | 0.95 | |

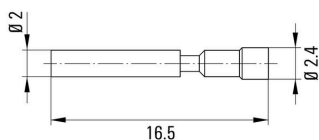
Datos técnicos conectores de libre configuración

| | | | |
|---|-------------------|---|--------------------------|
| Superficie de contacto | bañado en oro | Tipo de conexión | Conexión crimpada |
| Resistencia del aislamiento | > 1010 Ω | Material de contacto | Aleación de cobre y cinc |
| Sección de conexión del conductor, max. | 1 mm ² | Sección de conexión del conductor, min. | 0.34 mm ² |
| Ciclos de enchufado | > 1000 | Género del contacto | Hembra |

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000796 | ETIM 9.0 | EC000796 |
| ETIM 10.0 | EC000796 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-92 | | |

Dibujo



SAI-M23-KBC-0.34/1.00

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

www.weidmueller.com

Accesorios

... para M23



Weidmüller ofrece una amplia gama de herramientas y accesorios para cableado de sensores y actuadores.

Datos generales para pedido

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | SAI M23 CRIMPING TOOL 1 | Versión | |
| Código | 1203840000 | Herramienta de prensado para contactos de señal y alimentación, 4- | |
| GTIN (EAN) | 4032248986934 | Indent-Crimp | |
| Cantidad | 1 ST | | |
| Tipo | SAI M23 CRIMPING TOOL 2 | Versión | |
| Código | 1203960000 | Herramienta de prensado para contactos de señales, 4-Indent-Crimp | |
| GTIN (EAN) | 4050118000764 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |