

SAISWS-K-5A-4/6-M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

En la actualidad son necesarias con frecuencia longitudes de cable personalizadas. Para satisfacer esta necesidad, Weidmüller ofrece una amplia gama de conectores de configuración libre.

Conectores macho y hembra de configuración libre en modelos M8, M12, M16 y 7/8" de gran robustez y perfectamente adecuados para, por ejemplo, el sector de fabricación de máquinas. Los conectores M12 cuentan con 5 sistemas de conexión diferentes.

La conexión brida-tornillo se utiliza en una gran variedad de aplicaciones. Gracias a este sistema el conductor (con terminal tubular opcional) se inserta en los elementos de conexión y se fija con un tornillo. Se trata del sistema clásico de conexión caracterizado por su economía y por permitir la conexión de varios conductores.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|-----------------------------------|
| Versión | Conecotor acoplable en campo, M12 |
| Código | 1962610000 |
| Tipo | SAISWS-K-5A-4/6-M12 |
| GTIN (EAN) | 4032248644742 |
| Cantidad | 1 Pieza |

SAISWS-K-5A-4/6-M12

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 |
| Núm. de certificación (cURus) | E307231 |

Dimensiones y pesos

| | |
|-----------|------|
| Peso neto | 19 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

Datos técnicos conectores de libre configuración

| | | | |
|---|----------------------|---|-------------------------|
| Número de polos | 5 | Codificación | Codificación A |
| Superficie de contacto | CuSnZn | Tipo de conexión | Conexión brida-tornillo |
| Material capotas | PA | Resistencia del aislamiento | 108 Ω |
| Diámetros de cable, max. | 6 mm | Diámetros de cable, min. | 4 mm |
| Sección de conexión del conductor, max. | 0.75 mm ² | Sección de conexión del conductor, min. | 0.14 mm ² |
| Tensión nominal | 60 V | Corriente nominal | 4 A |
| Tipo de protección | IP67 | Ciclos de enchufado | ≥ 50 |
| Grado de polución | 3 | Género del contacto | Macho |
| Conexión de apantallamiento | No | Material del anillo roscado | Plástico |
| Rango de temperatura caja | -40 ... +85 ° C | | |

Datos generales

| | | | |
|--------------------|----------|------------------------|--------|
| Número de polos | 5 | Conexión 1 | M12 |
| Conexión 2 | Tornillo | Material capotas | PA |
| Rosca de conexión | M12 | Superficie de contacto | CuSnZn |
| Tipo de protección | IP67 | Ciclos de enchufado | ≥ 50 |

Normas

| | |
|----------------|-----------------|
| Conector norma | IEC 61076-2-101 |
|----------------|-----------------|

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002635 | ETIM 9.0 | EC002635 |
| ETIM 10.0 | EC002635 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 | | |

SAISWS-K-5A-4/6-M12

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

www.weidmueller.com

Dibujos

Esquema de polos

