

SAID-M12SB-5S-9SMT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Weidmüller es uno de los mejores proveedores de conectores del sector a nivel internacional. Uno de los pilares de esta familia de productos son los conectores circulares, que Weidmüller agrupa bajo el nombre de SAI. En el proceso de desarrollo de los productos SAI, los ingenieros de Weidmüller siempre se han concentrado en crear conceptos de instalación racionales y rentables y, junto con usuarios muy importantes, han suministrado a los mercados productos acertados que han puesto el listón muy alto en cuanto a funcionalidad y calidad a nivel mundial. Los mejores ejemplos son los nuevos distribuidores de corriente M12 con codificación S y T. Estos módulos se caracterizan por una corriente y una tensión especialmente elevadas. Esto también permite utilizarlos, por ejemplo, con motores trifásicos.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|---|
| Versión | Conecotor de instalación, M12, Rosca de montaje: , Número de polos: 5, Longitud de cable/conductor: |
| Código | 2422780000 |
| Tipo | SAID-M12SB-5S-9SMT |
| GTIN (EAN) | 4050118430868 |
| Cantidad | 25 Pieza |

SAID-M12SB-5S-9SMT

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Peso neto 2.6 g

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme con exención
RoHS

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

Datos técnicos del conector para circuito impreso

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Número de polos | 5 | Codificación | Codificación B |
| Bases y capotas | Conector macho M12 | Conexión de apantallamiento | Sí |
| Tensión nominal | 60 V | Tensión nominal | 250 V (4 polos) / 60 V (5 polos) |
| Corriente nominal | 4 A | Corriente nominal | 4 A |
| Rango de temperaturas | -25...95 °C | Tipo de protección | IP67 |
| Superficie de contacto | Au (oro) | Material capotas | LCP |
| Rosca de conexión | M12 | Par de apriete | M12: 0,8 Nm |
| Grado de polucion | 3 (2 en el área sellada) | Ciclos de enchufado | ≥ 100 |
| Material de contacto | Aleación de Cu | Material de la tuerca de bloqueo | CuZn, niquelado |
| Material de la carcasa con sujeción | CuZn, niquelado | | |

Datos generales

| | | | |
|----------------------|----------------|----------------------------------|----------|
| Número de polos | 5 | Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0 |
| Material capotas | LCP | Rosca de conexión | M12 |
| Material de contacto | Aleación de Cu | Superficie de contacto | Au (oro) |
| Tipo de protección | IP67 | Ciclos de enchufado | ≥ 100 |

Datos del material

| | | | |
|----------------------------------|----------|----------------------|----------------|
| Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0 | Material de contacto | Aleación de Cu |
| Superficie de contacto | Au (oro) | | |

Parámetros del sistema

| | | | |
|--------------------|------|--------------------------|-------|
| Número de polos | 5 | Número de filas de polos | 1 |
| Tipo de protección | IP67 | Ciclos de enchufado | ≥ 100 |

Indicación importante

Notas

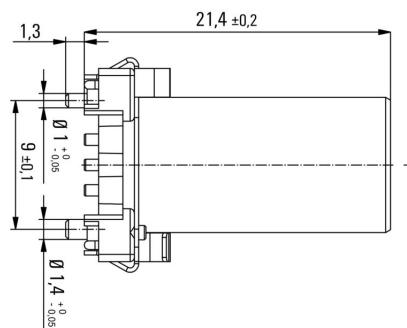
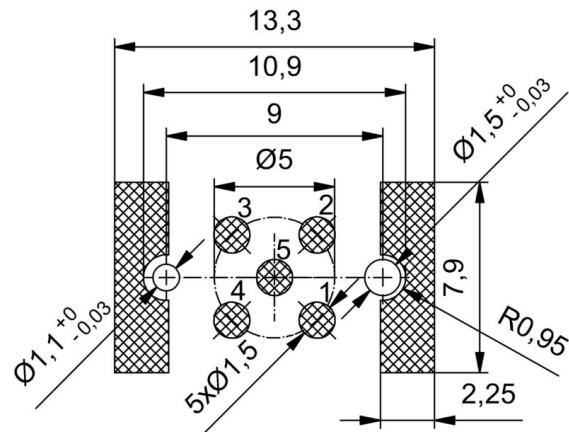
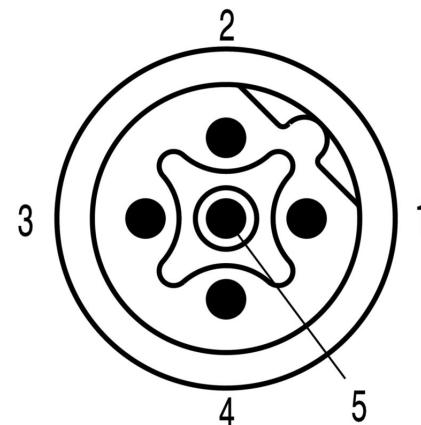
Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC003557 | ETIM 9.0 | EC003557 |
| ETIM 10.0 | EC003557 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-23 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-23 | | |

SAID-M12SB-5S-9SMT

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

www.weidmueller.com

Dibujos**Dibujo acotado****Diseño de la placa de circuito impreso****Esquema de polos**

SAID-M12SB-5S-9SMT

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

www.weidmueller.com

Accesorios**Accesos**

Weidmüller es uno de los mejores proveedores de conectores del sector a nivel internacional. Uno de los pilares de esta familia de productos son los conectores circulares, que Weidmüller agrupa bajo el nombre de SAI. En el proceso de desarrollo de los productos SAI, los ingenieros de Weidmüller siempre se han concentrado en crear conceptos de instalación racionales y rentables y, junto con usuarios muy importantes, han suministrado a los mercados productos acertados que han puesto el listón muy alto en cuanto a funcionalidad y calidad a nivel mundial. Los mejores ejemplos son los nuevos distribuidores de corriente M12 con codificación S y T. Estos módulos se caracterizan por una corriente y una tensión especialmente elevadas. Esto también permite utilizarlos, por ejemplo, con motores trifásicos.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | SAIFG-M14X1-S-1 | Versión |
| Código | 2423980000 | Carcasa de conector integrada, Conector macho M12, Altura de instalación: 9 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118432527 | |
| Cantidad | 25 ST | |
| Tipo | SAIE-KMM14X1-SW15 | Versión |
| Código | 2424010000 | Contratuerca |
| GTIN (EAN) | 4050118431230 | |
| Cantidad | 25 ST | |