

SAIEW-M12BB-4-FTL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.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	Conector de instalación, M12, Rosca de montaje: M 12, Número de polos: 4, Longitud de cable/conductor:
Código	2424260000
Tipo	SAIEW-M12BB-4-FTL
GTIN (EAN)	4050118431315
Cantidad	10 Pieza

SAIEW-M12BB-4-FTL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Peso neto	15.86 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	0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

Datos técnicos del conector para circuito impreso

Número de polos	4
Codificación	Codificación B
Tipo de montaje	Montaje frontal
Bases y capotas	Conector hembra M12
Superficie de la carcasa	níquelado
Conexión de apantallamiento	Sí
Rosca de montaje	M12
Tensión nominal	250 V
Tensión nominal	250 V
Corriente nominal	4 A
Corriente nominal	4 A
Rango de temperaturas	-30...80 °C
Tipo de protección	IP67
Superficie de contacto	Au (oro)
Material capotas	CuZn, níquelado
Rosca de conexión	M12
Par de apriete	M12: 0,8 Nm
Rosca de montaje	M 12
Rango de par de apriete de montaje	1.2 Nm
Par de apriete de montaje	máx. 1.2 Nm
Montaje sobre placas c.i.	Soldador por inmersión
Resistencia del aislamiento	100 MΩ
Grado de polución	3 (2 en el área sellada)
Ciclos de enchufado	≥ 100
Material de contacto	Aleación de Cu
Material de la tuerca de bloqueo	CuZn, níquelado
Material de la carcasa con sujeción	CuZn, níquelado

Datos generales

Número de polos	4	Material capotas	CuZn, níquelado
Rosca de conexión	M12	Material de contacto	Aleación de Cu
Superficie de contacto	Au (oro)	Tipo de montaje	Montaje frontal
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100

Datos del material

Material de contacto	Aleación de Cu	Superficie de contacto	Au (oro)
----------------------	----------------	------------------------	----------

SAIEW-M12BB-4-FTL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technical data****Parámetros del sistema**

Montaje sobre placas c.i.	Soldador por inmersión	Número de polos	4
Número de filas de polos	1	Resistencia del aislamiento	100 MΩ
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100

Indicación importante

Notas

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC003568	ETIM 9.0	EC003568
ETIM 10.0	EC003568	ECLASS 14.0	27-44-01-10
ECLASS 15.0	27-44-01-10		

Drawings

Imagen de producto

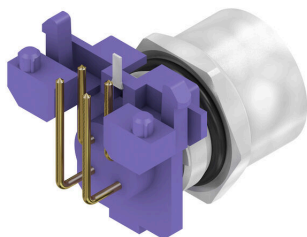
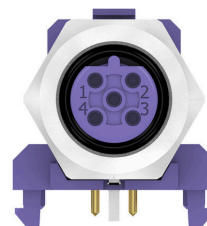
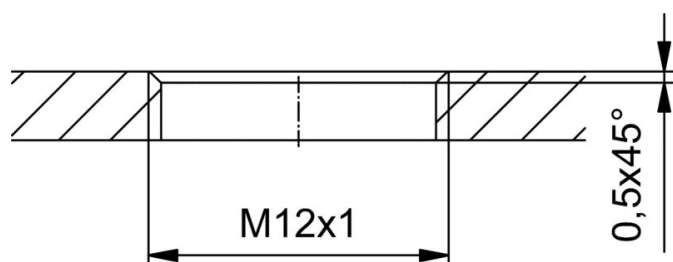


Imagen de producto



Sección del panel frontal



Esquema de polos

