

SAI-4/6/8-MH BLZF3.5 SV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com



Los distribuidores M12 se ofrecen en todas las versiones posibles. Los espacios de conexión M12 4,6 o 8 son de 4 o 5 polos. La salida colectora está diseñada, de forma opcional, como variante con cable fijo, o como variante con capota para autoconexión o con M23. Además, existen otras versiones especiales. Así hay distribuidores 1 a 1 para la libre elección de conexiones o también distribuidores que están permitidos para la zona Ex 1.

Datos generales para pedido

Tipo	SAI-4/6/8-MH BLZF3.5 SV
Código	1752080050
Versión	Distribuidor pasivo para sensores y actuadores, M12, Versión de capota, No
GTIN (EAN)	4032248592364
U.E.	50 Pieza

SAI-4/6/8-MH BLZF3.5 SV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto	80,16 g
-----------	---------

Temperaturas

Gama de temperaturas de servicio, max. 90 °C

Temperatura de servicio, max. 90 °C

Temperatura de servicio -20 - 90°C

Gama de temperaturas de servicio, min. -20 °C

Temperatura de servicio, min. -20 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

Datos de conexión

Diámetro externo del conductor, min. 6 mm

Longitud a desaislar 100 mm

Sección de embornado, mín. 0,08 mm²

Pérdida del distribuidor Versión de capota

Diámetro externo del conductor, max. 12 mm

Prensaestopas M 20

Sección de embornado, máx. 1,5 mm²

Tipo de conexión PE Conexión directa

Datos del material

Material capotas Pocan

Color de carcasa Gris, RAL 7032

Rosca CuZn, niquelado

Superficie de contacto estañado

Material del distribuidor Plástico

Material de sellado de capotas Viton

Material de contacto CuZn

Material soporte del contacto PBT (V-0 según UL)

Datos eléctricos

Tensión nominal, min. 10 V

Tensión de prueba 1 kV

Corriente total 10 A

Tensión nominal, max. 30 V

Intensidad de corriente máxima admisible por ranura 4 A

Corriente por señal 2 A

Datos técnicos de cable

Diámetro externo del conductor, min. 6 mm

Diámetro externo del conductor, max. 12 mm

Datos técnicos generales

Tipo de protección IP68

Grado de polución 3

Ciclos de enchufado ≤ 50

Color LED para indicar funcionamiento Verde

Rosca de conexión M12

Comportamiento de inflamabilidad V-0

LED No

Color LED para función entrada/salida Amarillo

Clasificaciones

ETIM 3.0 EC001856

ETIM 5.0 EC002585

UNSPSC 43-17-27-10

eClass 6.2 27-24-26-91

eClass 8.1 27-24-26-91

eClass 9.1 27-44-01-08

ETIM 4.0 EC002585

ETIM 6.0 EC002585

eClass 5.1 27-25-03-91

eClass 7.1 27-24-26-91

eClass 9.0 27-44-01-08

SAI-4/6/8-MH BLZF3.5 SV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

Folleto/catálogo

[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)