

SAI-6-S12 4P M12 L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.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-6-S12 4P M12 L
Código	1265940000
Versión	Distribuidor pasivo para sensores y actuadores, M12, Con salida M12, 12 polos, con codificación A, Sí
GTIN (EAN)	4050118055641
U.E.	1 Pieza

SAI-6-S12 4P M12 L

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 148 g

Temperaturas

Temperatura de servicio, max. 80 °C Temperatura de servicio - 80°C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Datos de conexión

Pérdida del distribuidor Con salida M12, 12 polos, con codificación A

Normas

Núm. de certificación (cURus) E92202

Datos del material

Material capotas	Pocan	Color de carcasa	Gris, RAL 7032
Rosca	CuZn, niquelado	Material de contacto	CuZn
Superficie de contacto	bañado en oro	Material soporte del contacto	PBT (V-0 según UL)

Datos eléctricos

Tensión nominal , min.	10 V	Tensión nominal , max.	30 V
Intensidad de corriente máxima admisible por ranura	2 A	Corriente total	6 A
Corriente por señal	1 A		

Datos técnicos de cable

Número de polos 4

Datos técnicos generales

Tipo de protección	IP67	Número de polos	4
Número de contactos hembra	6	Rosca de conexión	M12
Grado de polución	3	Comportamiento de inflamabilidad	V-0
LED	Sí		

Clasificaciones

ETIM 4.0	EC002585	ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.0	27-44-01-08	eClass 9.1	27-44-01-08

SAI-6-S12 4P M12 L

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](#)