

**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



M12 Verteiler werden in allen möglichen Ausführungen angeboten. Die 4,6 oder 8 M12 Steckplätze sind 4 oder 5 polig. Der Sammelabgang ist wahlweise ausgeführt als Festkabelvariante, Haubenvariante zum Selbstanschließen oder mit M23. Weiterhin gibt es einige besondere Ausführungen. So gibt es 1 zu 1 Verteiler für die freie Wahl der Anschlüsse oder auch Verteiler, die für die Ex Zone 1 zugelassen sind.

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	SAI-6-S12 4P M12 L
Best.-Nr.	<a href="#">1265940000</a>
Ausführung	Sensor/Aktor-Passiv-Verteiler, M12, Mit M12 Abgang, 12-polig, A-Codiert, Ja
GTIN (EAN)	4050118055641
VPE	1 Stück

## 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

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 148 g

### Temperaturen

Betriebstemperatur, max. 80 °C Betriebstemperatur - 80°C

### Normen

Zertifikat-Nr. (cURus) E92202

### Allgemeine Daten

Anzahl Kontaktbuchsen	6	Brandverhalten	V-0
Anschlussgewinde	M12	Polzahl	4
Schutzart	IP67	Verschmutzungsgrad	3
Verteilerabgang	Mit M12 Abgang, 12-polig, A-Codiert	Nennspannung, max.	30 V
Nennspannung, min.	10 V	Strom pro Signal	1 A
Summenstrom	6 A	max. Strombelastbarkeit pro Steckplatz	2 A
Gehäusebasismaterial	Pocan	Gehäusefarbe	Grau, RAL 7032
Gewindebuchsen	CuZn, vernickelt	Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktoberfläche	vergoldet	Kontaktträgermaterial	PBT (UL 94 V0)
Leiteraußendurchmesser	-	LED	Ja

### Klassifikationen

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	27-06-91-90	eClass 9.1	27-44-01-08

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Downloads

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