

SAI-8-S 4P FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Medan i M12 standardsystem en vridhylsa skruvas och låser kontakten vibrations säkert, fungerar Push-Pull med ett klick, på samma sätt som de kända anslutningssystemen för trädgårdsslangar. Den hörbara låsningen garanterar en säker och pålitlig anslutning och en hög täthet. De nya SAI-FIXCON®-fördelarna finns för både M12-stickkontakter och de nya Push-Pull-stickkontakterna.

Allmänna beställningsdata

Typ	SAI-8-S 4P FC
Art.nr.	1847920000
Artikelbeteckning	Sensor/Aktuator-Passiv-Fördelare, Push-Pull, M12, Med M23-utgång, 12-polig, Ja
GTIN (EAN)	4032248369119
Frp	1 Stück

SAI-8-S 4P FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Bredd	54 mm	Byggbredd (tum)	2,126 inch
Höjd	34,3 mm	Bygghöjd (tum)	1,35 inch
Nettovikt	275 g		

Temperaturer

Driftstemperatur, max	80 °C	Driftstemperatur, min.	-25 °C
Temperaturområde för användning max.	80 °C	Temperaturområde för användning min.	-25 °C
Drifttemperatur	-25 - 80°C		

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Anslutningsdata

Avmantlingslängd	100 mm	Fördelarutgång	Med M23-utgång, 12-polig
------------------	--------	----------------	--------------------------

Normer

Certifikat nr (cURus)	E92202
-----------------------	--------

Allmänna tekniska data

Skyddsklass	IP67	Antal poler	4
Antal kontakthylsor	8	Anslutningsgånga	M12
Nedsmutningsgrad	3	Brandegenskaper	V-0
LED	Ja	Initiator ljusdiod	Ja
LED färg för driftsfunktion	grön	LED färg för E/A funktion	gul

Elektriska data

Märkspänning, min.	10 V	Märkspänning, max.	30 V
Provspänning	1 kV	Max. strömbelastbarhet per spår	4 A
Summaström	9 A	Ström per signal	2 A
Spänningseparering finns	Nej	Isolationshållfasthet	10 ⁹ Ω

Materialdata

Kapslingsmaterial	PA 6 GF	Fördelarmaterial	Plast
Kapslingsfärg	grå, RAL 7032	Skruvhylsa	CuZn, förnicklad
Kontaktmaterial	CuZn	Kontaktyta	förgylld
Kontakthållarmaterial	PBT (UL 94 V0)		

Tekniska data för kabel

Antal poler	4
-------------	---

SAI-8-S 4P FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Tekniska data

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC001856	ETIM 4.0	EC002585
ETIM 5.0	EC002585	ETIM 6.0	EC002585
UNSPSC	30-21-18-01	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

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

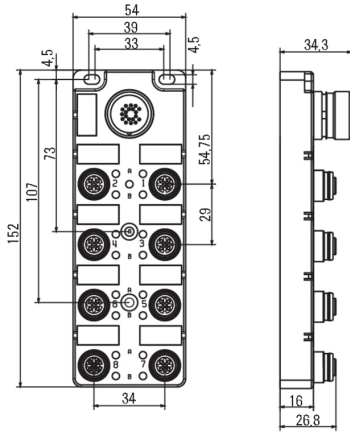
Broschyr/Katalog	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Teknikuppgifter	WSCAD

SAI-8-S 4P FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Ritningar

Profilritning



Kopplingsbild

