

SAI-6-F 4P M12 L 10M**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 Fördelare finns i alla möjliga utföranden. De 4,6 eller 8 M12 kontaktplatserna är 4 eller 5 poliga. Utgångskabelanslutningen kan väljas antingen med fastmonterad kabel, med kåpa för egen anslutning eller med M23 stickanslutning. Dessutom finns ett antal special utföranden. Så finns det 1 till 1 fördelare för fritt val av anslutningar eller fördelare som är godkända för Ex Zone 1.

Allmänna beställningsdata

Typ	SAI-6-F 4P M12 L 10M
Art.nr.	1265930000
Artikelbeteckning	Sensor/Aktuator-Passiv-Fördelare, M12, Fastkabelversion, 10 m, Ja
GTIN (EAN)	4050118055634
Frp	1 Stück

SAI-6-F 4P M12 L 10M

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

Nettovikt	550 g
-----------	-------

Temperaturer

Driftstemperatur, max	80 °C	Driftstemperatur, min.	-20 °C
Drifttemperatur	-20 - 80°C		

Environmental Product Compliance

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

Anslutningsdata

Fördelarutgång	Fastkabelversion
----------------	------------------

Normer

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

Allmänna tekniska data

Skyddsklass	IP68	Antal poler	4
Antal kontakthylsor	6	Anslutningsgång	M12
Nedsmutningsgrad	3	Brandegenskaper	V-0
LED	Ja		

Elektriska data

Märkspänning, min.	10 V	Märkspänning, max.	30 V
Max. strömbelastbarhet per spår	3 A	Summaström	9 A
Ström per signal	2 A		

Materialdata

Kapslingsmaterial	PA 6 GF	Kapslingsfärg	grå, RAL 7032
Skruvhylsa	CuZn, förnicklad	Kontaktmaterial	CuZn
Kontakttyta	förgylld	Kontakt hållarmaterial	PBT (UL 94 V0)

Tekniska data för kabel

Kabellängd	10 m	Släpkedjetålighet	Ja
Antal poler	4	Ledararea (flexibel)	6 x 0,34 mm ² + 3 x 1,0 mm ²
Ytterdiameter	7,8 mm	Skärmad	Nej
Färcodning	röd, rosa, grön, grå, gul, brun, blå, grön/gul, vit	Mantelmateriel	PUR
Mantelfärg	svart	Halogener	Nej
Böjradie min, rörlig	10 x kabeldiameter	Böjcykler	2 Mio

Klassificeringar

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

Skapandedatum den 9 juli 2019 18:31:25 CEST

Datablad**SAI-6-F 4P M12 L 10M**

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**Godkännanden**

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Broschyr/Katalog

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