

SAI-6-F 4P M12 L 5M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Rozvaděče M12 jsou k dispozici v různých verzích. 4, 6 nebo 8 zdírek M12 s 4 nebo 5-pólovým designem. Skupinový vývod je k dispozici ve verzi pro pevný kabel, ve verzi pro konektor určený k připojení uživatelem, nebo ve verzi s M23. Speciální verze jsou také k dispozici. Například nabízíme rozvaděče 1-1 pro použití s jakýmkoliv typem připojení, nebo rozvaděče schválené pro použití v Ex zóně 1.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAI-6-F 4P M12 L 5M
Objednací číslo	1265920000
Verze	Pasivní rozvaděč senzor / aktor, M12, Pevná kabelová verze, 5 m, Ano
GTIN (EAN)	4050118055702
Mnž.	1 ks

SAI-6-F 4P M12 L 5M

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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Čistá hmotnost 350 g

Teploty

Provozní teplota, max. 80 °C Provozní teplota, min. -20 °C
 Provozní teplota -20 - 80°C

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Údaje o připojení

Výstup rozvaděče Pevná kabelová verze

Standardy

Č. osvědčení (cURus) E92202

Elektrické údaje

Jmenovité napětí, min. 10 V Jmenovité napětí, max. 30 V
 Max. proudová kapacita na slot 3 A Celkem proud 9 A
 Proud na signál 2 A

Technické údaje kabelu

Délka kabelu	5 m	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Počet pólů	4	Průřez vodiče (text)	6 x 0,34 mm ² + 3 x 1,0 mm ²
Vnější průměr	7,8 mm	Stíněný	Ne
Barevné kódování	červená, růžová, zelená, šedá, žlutá, hnědá, modrá, zelená / žlutá, bílá	Materiál pláště	PUR
Barva opláštění	Černá	Halogen	Ne
Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10x průměr kabelu	Cykly ohybu	2 mil.

Všeobecné technické údaje

Stupeň krytí	IP68	Počet pólů	4
Počet soketů kontaktů	6	Připojovací závit	M12
Závažnost znečištění	3	Chování při požáru	V-0
LED	Ano		

Údaje o materiálu

Hlavní materiál krytu	PA 6 GF	Barva krytu	šedá, RAL 7032
Šroubová patice	CuZn, poniklované	Materiál kontaktu	CuZn
Povrch kontaktu	Pozlacené	Nosný materiál kontaktu	PBT (UL 94 V0)

SAI-6-F 4P M12 L 5M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Technické údaje**Klasifikace**

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 9.1	27-44-01-08	eClass 9.0	27-44-01-08

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog

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