

SAI-8-B 4P M12 F10**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-8-B 4P M12 F10
Objednací číslo	1812170000
Verze	Pasivní rozvaděč senzor / aktor, M12, Vývodka v zadní desce, BL 3.5, Ano
GTIN (EAN)	4032248291625
Mnž.	1 ks

SAI-8-B 4P M12 F10

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

Délka	152 mm	Délka (v palcích)	5,984 inch
Šířka	60 mm	Šířka (v palcích)	2,362 inch
Výška	28 mm	Výška (v palcích)	1,102 inch
Čistá hmotnost	268 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	90 °C	Provozní teplota, min.	-20 °C
Rozsah provozní teploty, max.	90 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-20 °C
Provozní teplota	-20 - 90°C		

Shoda produktu s prostředím

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

Údaje o připojení

Délka odizolování pláště	100 mm	Výstup rozvaděče	Vývodka v zadní desce, BL 3.5
--------------------------	--------	------------------	-------------------------------

Elektrické údaje

Jmenovité napětí , min.	10 V	Jmenovité napětí , max.	30 V
Zkušební napětí	1 kV	Max. proudová kapacita na slot	1 A
Celkem proud	8 A	Proud na signál	2 A
Izolační síla	10 ⁹ Ω		

Technické údaje kabelu

Počet pólů	4
------------	---

Všeobecné technické údaje

Stupeň krytí	IP65	Počet pólů	4
Počet soketů kontaktů	8	Připojovací závit	M12
Závažnost znečištění	3	Chování při požáru	V-0
Cykly zapojování	≤ 50	LED	Ano
Iniciační prvek LED	Ano	Barva LED pro indikaci provozu	zelená
Barva LED pro I/O funkce	žlutá		

Údaje o materiálu

Hlavní materiál krytu	Pocan	Materiál rozvaděče	Plast
Barva krytu	šedá, RAL 7032	Těsnicí materiál krytu	Viton
Šroubová patice	CuZn, poniklované	Materiál kontaktu	CuZn
Povrch kontaktu	Pozlacené	Nosný materiál kontaktu	PBT (UL 94 V0)

Klasifikace

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

Datum vytvoření 23. července 2019 17:27:16 CEST

Stav katalogu 19.07.2019 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAI-8-B 4P M12 F10

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

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog

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

Technické údaje

[WSCAD](#)

SAI-8-B 4P M12 F10**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

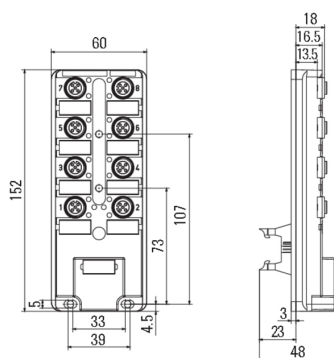
Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com**Nákresy****Rozměrový výkres****Schéma připojení**