

SAI pasivní SAI-4-MMS 5P M12 1:1

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



Některé aplikace vyžadují kompletní stínění od snímače po řídicí prvek. Toto lze docílit s našimi kovovými SAI rozvaděči. Průchodky EMC jsou dodávány spolu s rozvaděči. Iniciační LED prvku jsou vynechány. Jsou k dispozici ve 4- a 8-cestných M12 verzích s 5 nebo 10 m kabely. Navíc lze tyto rozvaděče použít v drsných podmínkách, např. v blízkosti svařovny. Kryty s velkým prostorem na připojení - mohou být tudíž dodávány se standardní průchodkou do M25.

- žádné EMC problémy,
- vysoká odolnost proti chemickým a mechanickým vlivům,
- standardní upevňovací rozměry.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAI-4-MMS 5P M12 1:1
Objednací číslo	1897680000
Verze	SAI pasivní, Pasivní rozvaděč senzor / aktor, M12, Verze krytu, Ne
GTIN (EAN)	4032248515028
Mnž.	1 ks

SAI pasivní SAI-4-MMS 5P M12 1:1

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

Šířka	60 mm	Šířka (v palcích)	2,362 inch
Výška	43 mm	Výška (v palcích)	1,693 inch
Čistá hmotnost	606 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

Vnější prům. vodiče, min.	10 mm	Vnější prům. vodiče, max.	14 mm
Upínací rozsah, min.	0,08 mm ²	Upínací rozsah, max.	1,5 mm ²
Skladovací prostor	Standardně	Výstup rozvaděče	Verze krytu

Standardy

Č. osvědčení (cURus)	E141197
----------------------	---------

Elektrické údaje

Jmenovité napětí, min.	10 V	Jmenovité napětí, max.	30 V
Zkušební napětí	1 kV	Max. proudová kapacita na slot	4 A
Celkem proud	10 A	Proud na signál	2 A
K dispozici elektrická izolace	Ano	Izolační síla	10 ⁹ Ω

Technické údaje kabelu

Počet pólů	5	Vnější prům. vodiče, min.	10 mm
Vnější prům. vodiče, max.	14 mm		

Všeobecné technické údaje

Stupeň krytí	IP68	Počet pólů	5
Počet soketů kontaktů	4	Připojovací závit	M12
Závažnost znečištění	3	Chování při požáru	V-0
Cykly zapojování	≤ 50	LED	Ne
Iniciační prvek LED	Ne		

Údaje o materiálu

Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek	Materiál rozvaděče	Kov
Barva krytu	Stříbrná	Těsnicí materiál krytu	Pěnový PUR
Šroubová patice	CuZn, poniklované	Materiál kontaktu	CuZn
Povrch kontaktu	Pozlacené	Nosný materiál kontaktu	PBT (UL 94 V0)

**SAI pasivní
SAI-4-MMS 5P M12 1:1**

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 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

Informace o produktu

Informace o produktu Kompletní kontinuita stíněného přenosu skrze kryt rozvaděče.

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Technické údaje	WSCAD

SAI pasivní SAI-4-MMS 5P M12 1:1

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

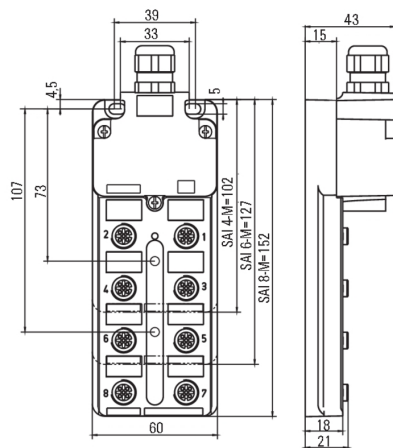


Schéma připojení

