

**SAIE-M8S-3S-F9THR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Podobné ilustraci**

Společnost Weidmüller je předním světovým poskytovatelem konektorů. Stěžejním produktem v této řadě jsou konektory, které společnost Weidmüller označuje jménem SAI. Při vývoji SAI produktů se technici společnosti Weidmüller vždy soustředili na dosažení racionální, cenově efektivní koncepce instalace a – spolu s hlavními uživateli – na trh dodávají velmi dobře přijímané produkty, které nastavují světové standardy ve funkčnosti a kvalitě. Nejlepším příkladem jsou nové rozvaděče M12 kódované S a T. Tyto moduly jsou charakteristické velmi vysokým proudem a napětím. Umožňuje to je použít například s třífázovými motory.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Vestavěné zástrčky, M8, Montážní závit: M10, Počet pólů: 3, Délka vlákna / kabelu:
Objednací číslo	<a href="#">2422920000</a>
Typ	SAIE-M8S-3S-F9THR
GTIN (EAN)	4050118430110
Množství	25 ks

## SAIE-M8S-3S-F9THR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	7,84 g
----------------	--------

## Technické údaje o zásuvném konektoru DPS

Kódování	M8 = ne
Montážní závit	M 10
Povrch krytu	poniklované
Počet pólů	3
Připojení stínění	Ano
Skříň	M8 konektor samec
Typ montáže	Přední montáž
Výška instalace	9 mm
Jmenovité napětí	60 V
Jmenovité napětí	60 V (3 póly) / 30 V (4, 5 a 8 pólů)
Jmenovitý proud	4 A
Jmenovitý proud	4 A (3, 4 a 5 pólů) / 1,5 A (8 pólů)
Rozsah teplot	-30...80 °C
Stupeň krytí	IP67
Povrch kontaktu	Au (zlato)
Hlavní materiál krytu	CuZn, poniklované
Připojovací závit	M8
Utahovací moment	M8: 0,5 Nm
Montážní závit	M10
Rozpětí utahovacího momentu instalace	0,8 Nm
Utahovací moment instalace	max. 0,8 Nm
Montáž na PCB desku	Připojení pájením přetavením průchozím otvorem
Izolační síla	100 MΩ
Závažnost znečištění	3 (2 vně utěsněného prostoru)
Cykly zapojování	≥ 100
Materiál kontaktu	Slitina
Materiál těsnění	NBR
Aretační matice, materiál	Poniklovaný CuZn
Materiál krytu montovaného s přírubou	Poniklovaný CuZn
Spárovací materiál	PUR

## Obecné informace

Počet pólů	3	Hlavní materiál krytu	CuZn, poniklované
Připojovací závit	M8	Materiál kontaktu	Slitina
Povrch kontaktu	Au (zlato)	Typ montáže	Přední montáž
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 100

## Systémové parametry

Montáž na PCB desku	Připojení pájením přetavením průchozím otvorem	Cykly zapojování	≥ 100
Izolační síla	100 MΩ	Množství řady kolíků	1
Počet pólů	3	Stupeň krytí	IP67

## Údaje o materiálu

Materiál kontaktu	Slitina	Povrch kontaktu	Au (zlato)
-------------------	---------	-----------------	------------

## SAIE-M8S-3S-F9THR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC003568
ETIM 8.0	EC003568	ETIM 9.0	EC003568
ECLASS 9.0	27-44-03-09	ECLASS 9.1	27-44-03-09
ECLASS 10.0	27-44-03-09	ECLASS 11.0	27-44-01-10
ECLASS 12.0	27-44-01-10	ECLASS 13.0	27-44-01-10

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

## Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

## Soubory ke stažení

Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

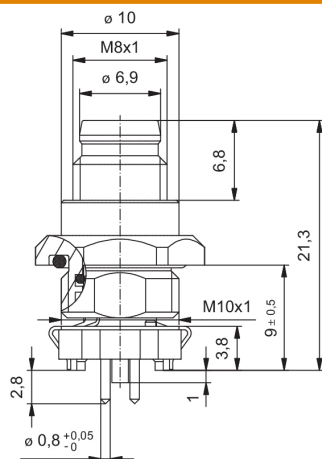
## SAIE-M8S-3S-F9THR

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

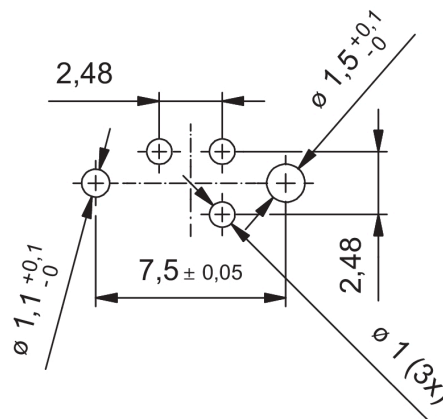
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy

### Rozměrový výkres



### DPS design



### Schéma pólů

