

## SAI-6-M-MVV-M12 S-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Verze krytu, M12, 400 V, S-kódování, LED: Ano, Iniciační prvek LED: , Typ kabeláže:
Číslo objednávky	<a href="#">2085620000</a>
Typ	SAI-6-M-MVV-M12 S-COD
GTIN (EAN)	4050118419771
Množství	1 items

## SAI-6-M-MVV-M12 S-COD

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 100 g

## Teploty

Provozní teplota -20 - 80°C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu s výjimkou

Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

## Údaje o připojení

Vnější prům. vodiče, min.	6 mm	Vnější prům. vodiče, max.	12 mm
Délka odizolování pláště	40 mm	Kabelová průchodka	M 20
Upínací rozsah, min.	0.2 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, max.	6 mm <sup>2</sup>
Skladovací prostor	Standardně	Výstup rozvaděče	Verze krytu
Typ připojení PE	Šroubové připojení		

## Elektrické údaje

Jmenovité napětí, max.	400 V	Max. proudová kapacita na slot	27.6 A
Celkem proud	27,6 A	Proud na signál	10 A
K dispozici elektrická izolace	Ne		

## Technické údaje kabelu

Počet pólů	4	Vnější prům. vodiče, max.	12 mm
Vnější prům. vodiče, min.	6 mm	Vhodné pro nosiče kabelů	Ne

## Všeobecné technické údaje

Stupeň krytí	IP68	Kódování zásuvné stanice	S-kódování
Počet pólů	4	Počet soketů kontaktů	6
Připojovací závit	M 12	Závažnost znečištění	3
Chování při požáru	V-0	Cykly zapojování	≥ 50
LED	Ano	Barva LED pro indikaci provozu	žlutá

## Údaje o materiálu

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

Datum vytvoření 14.04.2026 08:33:51 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

**Technické údaje****Klasifikace**

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

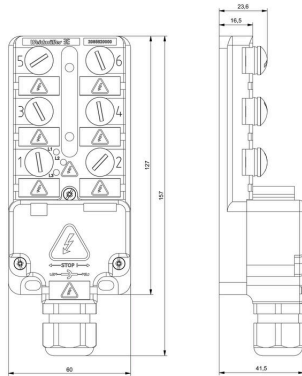
## SAI-6-M-MVV-M12 S-COD

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

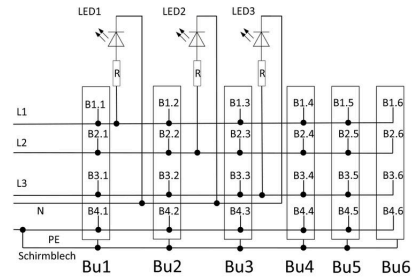
## Nákresy

www.weidmueller.com

### Rozměrový výkres



### Schéma připojení



## SAI-6-M-MVV-M12 S-COD

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

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

## Příslušenství

### Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
  - Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
  - Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací
- Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednávací údaje

Typ	ESG 9/20 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1609940000</a>	ESG, Značky na přístroje x 20 mm, PA 66, Barevný: Bílá, lze zapojit
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190203528	
Množství	200 ST	