

**SAI-04L-VP12-3A-M08L-LOG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

SAI – logický modul Tato zařízení umožňují kombinaci signálů prostřednictvím brány AND nebo OR. Tato funkce vede ke snížení množství vodičů. Požadované vstupy do PLC lze snížit až o 6 vstupů. Tento proces proto šetří množství vodičů a materiálu na pracovišti.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	s výstupem M12, M8, 30 V, , LED: Ano, Iniciační prvek LED: Ano, Typ kabeláže: A/NEBO
Objednací číslo	<a href="#">2512390000</a>
Typ	SAI-04L-VP12-3A-M08L-LOG
GTIN (EAN)	4050118527773
Množství	1 ks

## SAI-04L-VP12-3A-M08L-LOG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	66 g
----------------	------

## Teploty

Provozní teplota	-20 - 90°C
------------------	------------

## Údaje o připojení

Výstup rozvaděče	s výstupem M12	Utahovací moment	M8: 0,5 - 0,6 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm
------------------	----------------	------------------	--

## Elektrické údaje

Jmenovité napětí, min.	15 V	Jmenovité napětí, max.	30 V
Jmenovité napětí	24 V	Jmenovitý proud	500 mA
Max. proudová kapacita na slot	500 mA	Celkem proud	2 A
K dispozici elektrická izolace	Ne		

## Technické údaje kabelu

Počet pólů	3	Vhodné pro nosiče kabelů	Ne
------------	---	--------------------------	----

## Všeobecné technické údaje

Logická funkce	Nebo, A	Stupeň krytí	IP67
Počet pólů	3	Počet soketů kontaktů	4
Připojovací závit	M8	Závažnost znečištění	3
Chování při požáru	V-O	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	PBT	Barva krytu	černá (podobná odstínu RAL 9005)
Šroubová patice	CuZn, poniklované	Materiál kontaktu	Poniklovaný CuZn
Povrch kontaktu	Pozlacené	Nosný materiál kontaktu	PBT (UL 94 V0)

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-11	ECLASS 11.0	27-44-01-11
ECLASS 12.0	27-44-01-11	ECLASS 13.0	27-44-01-11

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	22cbd99b-5f46-4c36-9938-bd61e241a9ab

**SAI-04L-VP12-3A-M08L-LOG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technické údaje****Osvědčení**

Schválení



ROHS

Shoda

**Soubory ke stažení**Technické údaje [CAD data – STEP](#)Oznámení o změně produktu [20211208 Technical change to SAI M8 Line Distribution Boxes](#)  
[20211208 Technische Änderung zu SAI M8 Line Verteiler](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

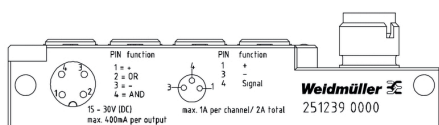
## SAI-04L-VP12-3A-M08L-LOG

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

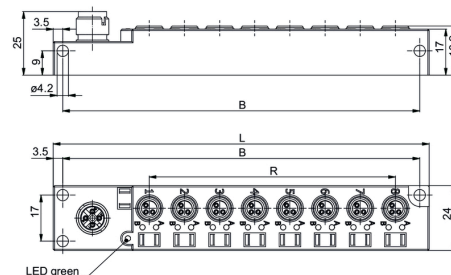
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy

### Detailní výkres



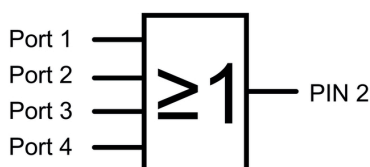
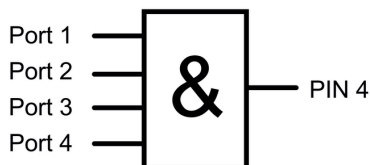
### Rozměrový výkres



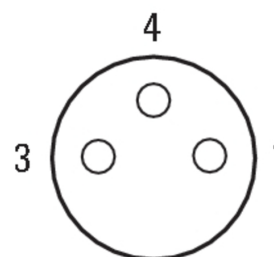
Connection	Dimension L	Dimension R	B±0,1
8 times	139	7x13=91	132
4 times	87	3x13=39	80

### Schéma připojení

M8 | PIN 4 M12



### Schéma pólů



## SAI-04L-VP12-3A-M08L-LOG

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Příslušenství



Pasivní rozvaděče M12 jsou k dispozici ve všech možných tvarech a konfiguracích. Navíc jsou některé speciální verze, např. SAI rozvaděče pro EX zóny nebo ergonomické M8, k dispozici pouze od společnosti Weidmüller. Tyto inovativní produkty se opírají o četné patenty.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIEND 1/4 M8G 3P	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6662450000</a>	M8, LED: , Iniciační prvek LED: , Typ kabeláže:
GTIN (EAN)	4050118677379	
Množství	1 ks	

### Prázdné



MultiFit je systém značek společnosti Weidmüller používaný pro svorky od jiných výrobců. Podobně jako Dekafix od společnosti Weidmüller, jsou značky řady MultiFit připravené k použití se standardním tiskem. Při prvním použití MultiFit doporučujeme provést test na používaných svorkách se vzorovými značkami.

- Jedna značka vhodná pro svorky od různých výrobců.
- Značky se standardním potiskem k okamžitému použití
- Prázdné značky pro tisk pomocí PrintJet CONNECT nebo plotteru
- Jednotlivě potištěné značky se dodávají na základě zákaznických údajů CAE nebo specifikací
- Jeden systém značení pro všechny aplikace

**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 objednací údaje

Typ	MFF 10/6 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6856780000</a>	MultiFit, Označení svorek, 10 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00 Festo,
GTIN (EAN)	4032248400881	Bílá
Množství	600 ks	