

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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
Číslo objednávky	2512800000
Typ	SAI-04L-VP12-3A-M08L-AND
GTIN (EAN)	4050118527698
Množství	1 ks

SAI-04L-VP12-3A-M08L-AND

Weidmüller Interface GmbH & 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	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	červená		

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-AND**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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](#)

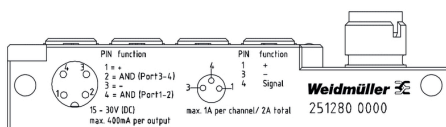
SAI-04L-VP12-3A-M08L-AND

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

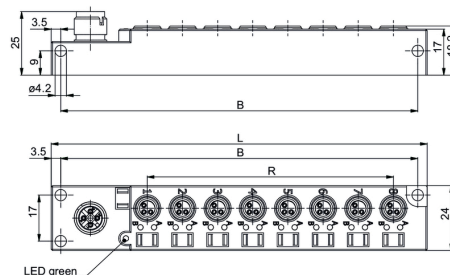
www.weidmueller.com

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

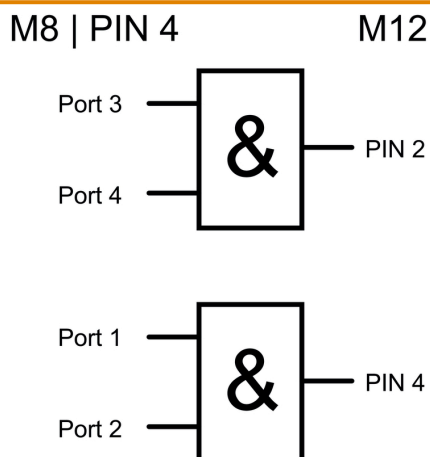
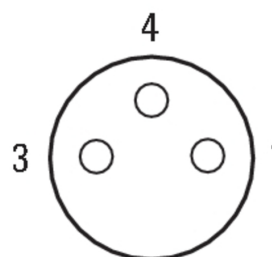


Schéma pólů



SAI-04L-VP12-3A-M08L-AND

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
Číslo objednávky	4662450000	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
Číslo objednávky	4656780000	MultiFit, Označení svorek, 10 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00 Festo,
GTIN (EAN)	4032248400881	Bílá
Množství	600 ks	