Datový list

SAI-08L-VP12-3A-M08L-LOG

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

www.weidmueller.com

SAI – logický modul Tato zařízení umožňují kombinaci signálů prostřednoctvím 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
Číslo objednávky	2512810000
Typ	SAI-08L-VP12-3A-M08L-LOG
GTIN (EAN)	4050118527902
Množství	1 items

SAI-08L-VP12-3A-M08L-LOG

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	CE UKCA
ROHS	Shoda

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	94.16 g

Teploty

Provozní teplota	-20 - 90°C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

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

Stupeň krytí	IP67	Logická funkce	Nebo, A
Počet pólů	3	Počet soketů kontaktů	8
Připojovací závit	M8	Závažnost znečištění	3
Chování při požáru	V-0	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

SAI-08L-VP12-3A-M08L-LOG

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

SAI-08L-VP12-3A-M08L-LOG

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Detailní výkres

Rozměrový výkres

Schéma připojení

Schéma pólů

SAI-08L-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
Číslo objednávky	2662450000	M8, LED: , Iniciační prvek LED: , Typ kabeláže:
GTIN (EAN)	4050118677379	
Množství	1 ST	

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 zákazníkových 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	1856780000	MultiFit, Označení svorek, 10 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00 Festo, Bílá
GTIN (EAN)	4032248400881	
Množství	600 ST	