

SAI-AU M8 SB 8DIO-V2

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

www.weidmueller.com



Trend of IP 20 do IP67, tedy od přístrojů se skříněmi po přístroje bez, dosahuje svého vrcholu s IP 67 I/O podřízenými členy (slave). U těchto řešení Plug & Play není potřeba připojovat jednotlivé vodiče. To znamená podstatné časové úspory a zamezuje to chybám v připojení jednotlivých vodičů. V dnešní době představují IP 67 sběrníkové moduly to nejmodernější a nejúspěšnější řešení pro připojení snímačů a akčních členů.

Všeobecné objednací údaje

Číslo objednávky	3096510000
Typ	SAI-AU M8 SB 8DIO-V2
GTIN (EAN)	4099987124751
Množství	1 items

SAI-AU M8 SB 8DIO-V2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	180 mm	Hloubka (v palcích)	7.0866 inch
Výška	32 mm	Výška (v palcích)	1.2598 inch
Šířka	30 mm	Šířka (v palcích)	1.1811 inch
Délka	180 mm	Délka (v palcích)	7.0866 inch
Čistá hmotnost	999 g		

Digitální vstupy

Vstupní filtr	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, s možností konfigurace	Vstupní proud, vysoký	2 mA až 15 mA v souladu s normou EN 61131-2 typu 1
Vstupní proud, nízký	<15 mA in accordance with EN 61131-2 Type 1	Vstupní napětí, vysoké	>15 V v souladu s normou EN 61131-2 typu 1
Povolené vstupní napětí	-30 V až +30 V (chráněno proti záměně polarity)	Ochrana před zkratem	Ano
Oddělení potenciálů k elektronice modulu	žádná	Vstupní napětí, nízké	<5 V v souladu s normou EN 61131-2 typu 1

Digitální výstupy

Max. proudová kapacita na výstupní signál	0,5 A	Oddělení potenciálů k elektronice modulu	žádná
Odolný proti zkratu	Ano, vypínač při zkratu a chybové zprávě	Max. souhrn proudových výstupů	4 A
Frekvence spínání, odporová zátěž	max. 100 Hz	Ochrana před zkratem	Ano
Frekvence spínání, indukční zátěž	max. 1 Hz	Výstupní napětí, nízké	0 V DC
Frekvence spínání, zátěž kontrolky	max. 8 Hz	Výstupní napětí, vysoké	Napájecí napětí nižší než 0,7 V DC

Obecné údaje

Klasifikace hořlavosti UL 94	5 VA	Hlavní materiál krytu	Pocan, PBT
Stupeň krytí	IP67	Osvědčení	CE, cULus
Země	<200 g		

Připojení

Napájecí napětí (AUX-IN)	1x M8 zástrčka 4 kontakty, Kódování A, 1x M12 zásuvka 5 kontaktů	Připojení k dílčí sběrnici (SUB-IN)	1x M8 zástrčka 4 kontakty, Kódování A
Připojení k dílčí sběrnici (SUB-OUT)	1x M8 zásuvka 4 kontakty, Kódování A	Připojení I/O	8x M8 patice 3 kontakty

Napájecí napětí

Max. souhrn proudu – modul	8 A	Kontaktní zátěž	Na PIN max. 4 A
----------------------------	-----	-----------------	-----------------

Klasifikace

ETIM 8.0	EC001599	ETIM 9.0	EC001599
ETIM 10.0	EC001599	ECLASS 14.0	27-24-26-04
ECLASS 15.0	27-24-26-04		