

**SAI aktivní
SAI-AU M12 DN GW 16DI****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



K dispozici je mnoho vstupních/výstupních jednotek bran. Vyberte si mezi DeviceNet, USB a Ethernet verzemi EtherNet/IP, Modbus TCP a PROFINET IO. Brány mají 16 digitálních vstupů; USB modul má 8 dalších výstupů. USB je připojeno k USB portu a jakmile je ovladač nainstalován, pracuje na všech USB portech. Možná je implementace pomocí jednoduchého standardního protokolu Modbus.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAI-AU M12 DN GW 16DI
Objednací číslo	1938570000
Verze	SAI aktivní, DeviceNet, Kompletní modul
GTIN (EAN)	4032248612383
Mnž.	1 ks

SAI aktivní SAI-AU M12 DN GW 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Délka	210 mm	Délka (v palcích)	8,268 inch
Šířka	54 mm	Šířka (v palcích)	2,126 inch
Výška	32 mm	Výška (v palcích)	1,26 inch
Čistá hmotnost	437 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	60 °C	Provozní teplota, min.	0 °C
Skladovací teplota, max.	85 °C	Skladovací teplota, min.	-25 °C
Provozní teplota	0 °C...60 °C	Skladovací teplota	-25 °C...85 °C

Údaje o systému

Typ modulu	Kompletní modul
------------	-----------------

Digitální vstupy

Diagnostická signalizace	červená	Oddělení potenciálů k elektronice modulu	žádná
Povolené vstupní napětí	-30 V až +30 V (chráněno proti záměně polarit)	Vstupní filtr	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, s možností konfigurace
Vstupní napětí, nízké	<5 V v souladu s normou EN 61131-2 typu 1	Vstupní napětí, vysoké	>15 V v souladu s normou EN 61131-2 typu 1
Vstupní proud, nízký	< 15 mA v souladu s normou EN 61131-2 typu 1	Vstupní proud, vysoký	2 mA až 15 mA v souladu s normou EN 61131-2 typu 1

Digitální výstupy

Diagnostická signalizace	červená
--------------------------	---------

Obecné údaje

Hlavní materiál krytu	Pocan, PBT	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Osvědčení	CE, cULus	Stupeň krytí	IP67
Země	< 350 g		

Připojení

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

Napájecí napětí

Kontaktní zátěž	Na PIN max. 4 A	Limity	18 V DC ... 30 V DC
Max. souhrn proudu – modul	8 A	Ochrana před záměnou polarit	Ano
Provozní napětí	24 V		

**SAI aktivní
SAI-AU M12 DN GW 16DI****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Technické údaje**Klasifikace**

ETIM 3.0	EC001597	ETIM 4.0	EC001599
ETIM 5.0	EC001599	ETIM 6.0	EC001601
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.1	27-24-26-90
eClass 9.0	27-24-26-05		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Technické údaje	WSCAD