

SAI-Aktiv
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



Ett flertal gateway I/O-enheter finns tillgängliga. Till förfogande står DeviceNet, USB och Ethernet-dialekterna: EtherNet/IP, Modbus TCP och PROFINET IO. Alla gateways har 16 digitala ingångar, USB-modulen har 8 extra utgångar. USB-enheten är ansluten till en PC-USB-port och när drivrutinen har installerats fungerar den i alla USB-portar. En implementering kan göras över det enkla Modbus-standardprotokollet.

Allmänna beställningsdata

Typ	SAI-AU M12 DN GW 16DI
Art.nr.	1938570000
Artikelbeteckning	SAI-Aktiv, DeviceNet, Komplettn modul
GTIN (EAN)	4032248612383
Frp	1 Stück

SAI-Aktiv 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

Tekniska data

Mått och vikter

Längd	210 mm	Bygglängd (tum)	8,268 inch
Bredd	54 mm	Byggbredd (tum)	2,126 inch
Höjd	32 mm	Bygghöjd (tum)	1,26 inch
Nettovikt	437 g		

Temperaturer

Drifttemperatur, max	60 °C	Drifttemperatur, min.	0 °C
Lagertemperatur, max.	85 °C	Lagertemperatur, min.	-25 °C
Drifttemperatur	0 °C...60 °C	Lagertemperatur	-25 °C...85 °C

Systemdata

Modultyp	Komplett modul
----------	----------------

Allmänna data

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	Certifikat	CE, cULus
Jord	< 350 g	Kapslingsmaterial	Pocan, PBT
Skyddsklass	IP67		

Anslutningar

Fältbuss (BUS-IN)	1x M12 hankontakt 5-polig, A-kodad	Fältbuss (BUS-OUT)	1x M12 hona 5-polig, A-kodad
Förbindelse till subbus (SUB-OUT)	1 x M8 hona 4-polig, A-kodad	Försörjningsspänning (AUX-IN)	1x M12 hankontakt 5-polig, A-kodad
I/O-anslutningar	8 x M12 hona 5-polig, A-kodad		

Digitala ingångar

Diagnos-visning	röd	Ingångsspänning High	>15 V enligt EN 61131-2 typ 1
Ingångsspänning Low	<5 mA enligt EN 61131-2 typ 1	Ingångsström High	2 mA till 15 mA enligt EN 61131-2 typ 1
Ingångsström Low	<15 mA enligt EN 61131-2 typ 1	Potentialskiljning till modulelektroniken	ingen
Tillåten ingångsspänning	-30 V ... +30 V (felpolningssäker)	ingångsfilter	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, konfigurerbar

Digitala utgångar

Diagnos-visning	röd
-----------------	-----

Försörjningsspänning

Drivspänning	24 V	Gränsvärde	18 V DC ... 30 V DC
Kontaktbelastning	pro PIN max. 4 A	Skydd polföväxling	Ja
max. summaström modul	8 A		

SAI-Aktiv 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

Tekniska data

Klassificeringar

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 9.0	27-24-26-05
eClass 9.1	27-24-26-90		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Broschyr/Katalog	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Teknikuppgifter	WSCAD