

SAI-AU M12 DN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Die Universal-Familie besticht durch erweiterte Diagnosefähigkeit und modernes Design und wird den aktuellen Anforderung gerecht.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	SAI-Aktiv, DeviceNet, Komplettmodul
BestNr.	<u>1906700000</u>
Тур	SAI-AU M12 DN 16DI
GTIN (EAN)	4032248528912
VPE	1 Stück



SAI-AU M12 DN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abiliessuliaeli alla dewicille	Abmessu	ınaen ı	and Ge	ewichte
--------------------------------	---------	---------	--------	---------

Breite	54 mm	Breite (inch)	2,126 inch
Nettogewicht	460 g		
Temperaturen			
I a ramtaman a nativu	-25 °C85 °C	Detrieb stemen another	0 °C60 °C
Lagertemperatur	-25 C65 C	Betriebstemperatur	0 060 0
Umweltanforderungen			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1,		
NEACH SVIIC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3		
Allgemeine Daten			
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Gehäusebasismaterial	Pocan, PBT
Masse	< 400 g	Schutzart	IP67
Zertifikat	CE, cULus		
Anschlüsse			
E/A Anschlüsse	8x M12 Buchse 5-polig, A-kodiert	Feldbus (BUS-IN)	1x M12 Stecker 5-polig, A kodiert
Feldbus (BUS-OUT)	1x M12 Buchse 5-polig, A-kodiert	Versorgungspannung (AUX-IN)	1x M12 Stecker 5-polig, A kodiert
Versorgungsspannung (AUX-OUT)	1x M12 Buchse 5-polig, A- kodiert		
Digitale Ausgänge			
Diagnose-Anzeige	rot		
Digitale Eingänge			
Diagnose-Anzeige	rot	Eingangsfilter	3 ms
Eingangsspannung High	>15 V nach EN 61131-2	Eingangsspannung Low	<5 V nach EN 61131-2
Enigarigosparinarig riigir	Typ 1	Linguingsspannang Low	Typ 1
Eingangsstrom High	2 mA bis 15 mA nach EN 61131-2 Typ 1	Eingangsstrom Low	<15 mA nach EN 61131-2 Typ 1
Potenzialtrennung zur Modulelektronik	keine	Zulässige Eingangsspannung	-30 V +30 V (verpolungssicher)
Versorgungsspannung			
Betriebsspannung	24 V	Grenzwerte	18 V DC 30 V DC
Kontaktbelastung	pro PIN max. 4 A	Stromaufnahme Modul	70 mA typisch
Verpolungsschutz	Ja	max. Summenstrom Modul	8 A
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC001599	ETIM 7.0	EC001599
ECLASS 9.0	27-24-26-04	ECLASS 9.1	27-24-26-04
ECLASS 10.0	27-24-26-04	ECLASS 11.0	27-24-26-04



SAI-AU M12 DN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



 ROHS
 Konform

 UL File Number Search
 E141197

Downloads

F D .	MICCAR	
Engineering-Daten	WSCAD	