

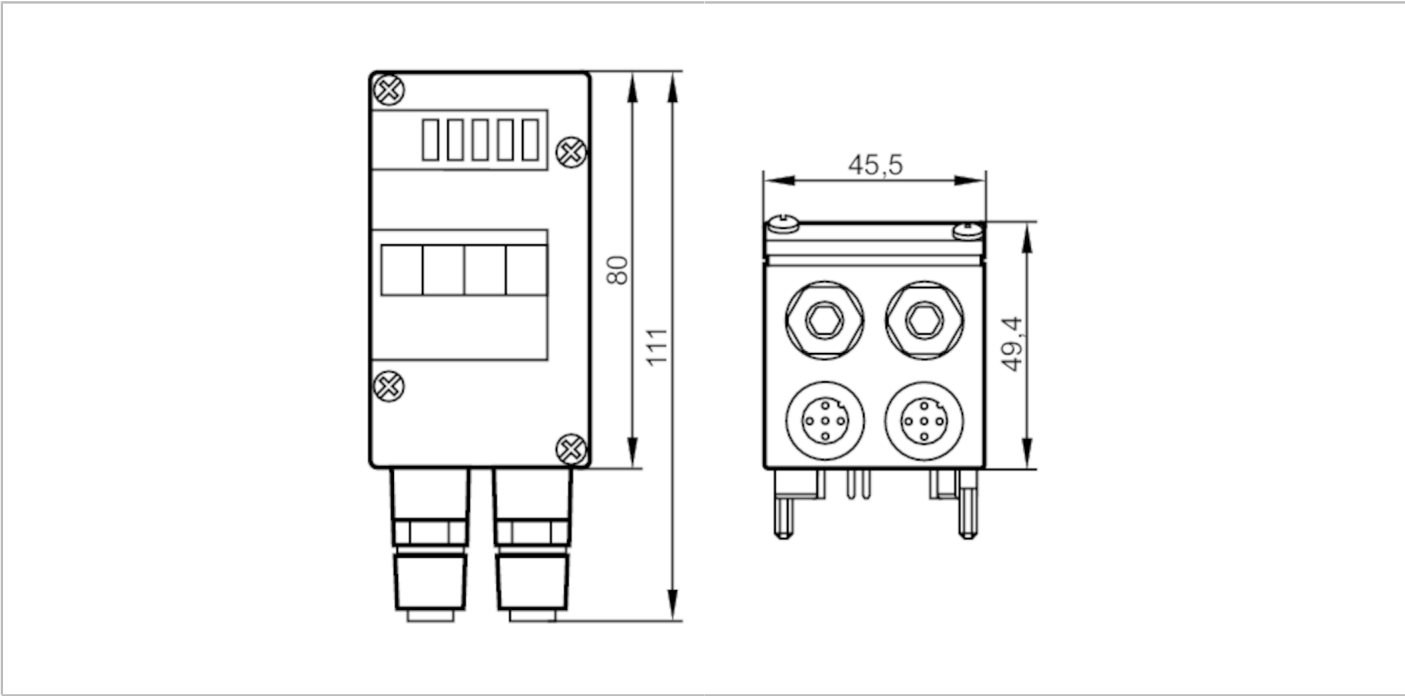


Säker AS-Interface universal modul

Universal module 2SI 2xOSSD

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: AC508S
Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Applikation		
Applikation	anslutning av en ESPE (electro-sensitive protective equipment) typ 4 enligt EN 61496-1	
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	26,5...31,6 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 35
Skyddsklass		III
Ingångar		
Ingångskrets för kopplingsingång		PNP
Spänningsförsörjning, givare		ext. 24 V DC PELV
Spänningsmatning	[V]	20,4...28,8
Max. total belastningsström för ingångar	[mA]	2000
Ingångsström Hög	[mA]	6...10
Ingångsström Låg	[mA]	0...2
Kopplingsnivå Hög	[V]	> 11
Kopplingsnivå Låg	[V]	< 5
Kopplingsingångarna är kortslutningsskyddade		ja
Överlastskyddade digatala ingångar		ja



Säker AS-Interface universal modul

Universal module 2SI 2xOSSD

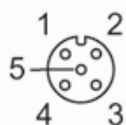
Utgångar		
Elektriskt utförande	AS-i	
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...55
Lagringstemperatur	[°C]	-25...85
Max. relativ luftfuktighet	[%]	95
Kapslingsklass	IP 67	
Godkännanden / tester		
EMC	EN 50295	
	IEC 62026-2	
Säkerhetsklassificering		
Överensstämmer med kraven	ISO 13849-1: 2015 Kategori 4, PL e	
	IEC 61508 SIL 3	
Livstid TM (Mission Time)	[h]	87600
Livstid TM (ytterligare information)	10 år	
	beräkningsunderlag	
	Omgivningstemperatur: 40 °C	
PFH	[1/h]	1,54E-09
Max. egenkapacitans	[nF]	10
AS-i-klassificering		
AS-i version	2.11; 3.0	
Utökat adresseringsläge	nej	
AS-i huvudprofil	M3; M4	
AS-i profil	S-0.B.E	
AS-i I/O-konfigurering	[hex]	0
AS-i ID-kod	[hex]	B.E
AS-i certifikat	80002	
Mekaniska data		
Vikt	[g]	280
Material	PA 6	
Displayer / manöverelement		
Display	drift	LED, grön
	Fel	LED, röd
	Funktion	LED, gul
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	

**Säker AS-Interface universal modul**

Universal module 2SI 2xOSSD

Elektrisk anslutning - mottagare

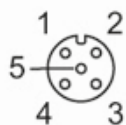
Anslutning: M12; kodning: A



	Honkontakt 3 mottagare
1	matning + 24 V DC
2	OSSD2
3	matning 0 V
4	OSSD1
5	FE

Elektrisk anslutning - sändare

Anslutning: M12; kodning: A



	Honkontakt 4 sändare
1	matning +24 V DC
2	inte använd
3	matning 0 V
4	matning +24 V DC Test
5	FE