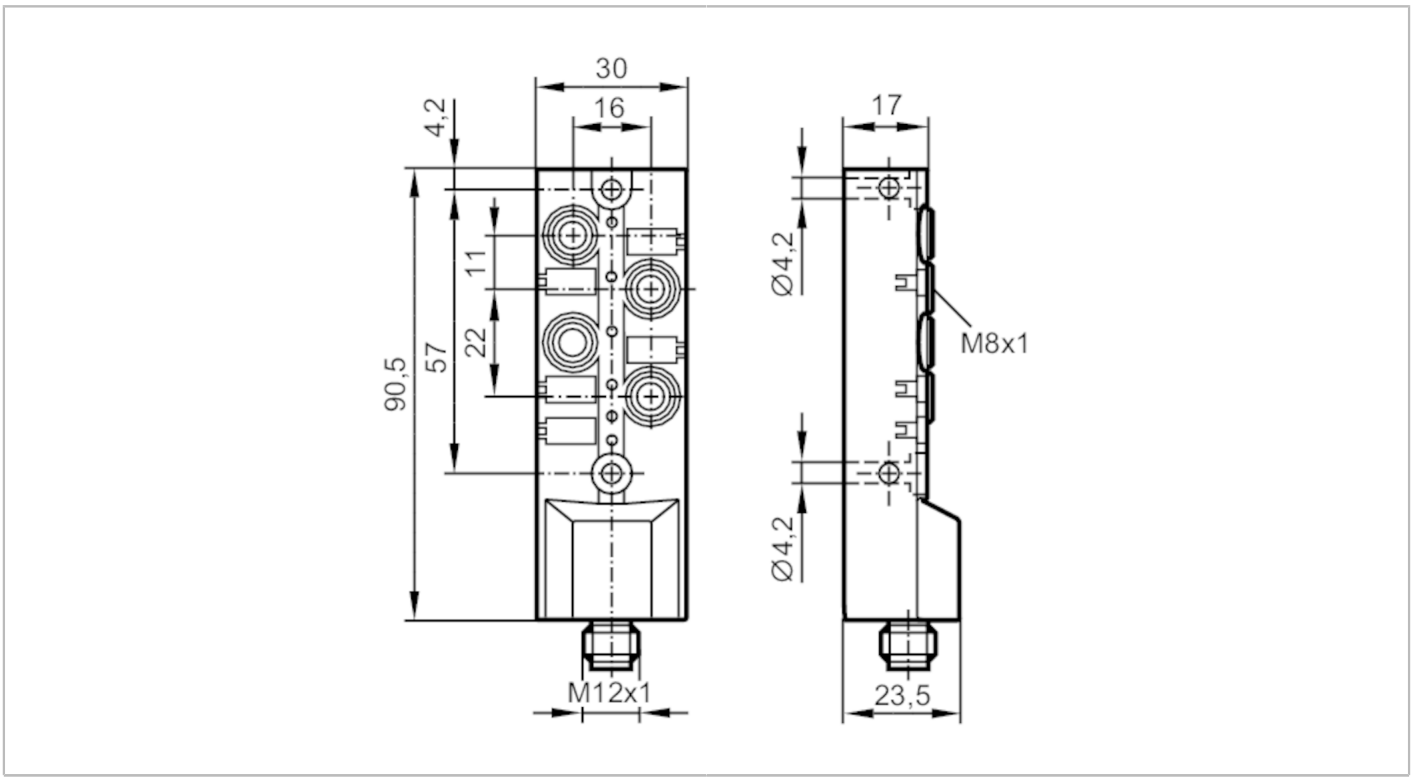
AC2484

Modul CompactLine sučelja AS

CompactM8 4DI



Primjena		
Primjena		terenska ugradnja
Električni podaci		
Radni napon	[V]	26,5...31,6 DC
Maks. potrošnja struje sa sučelja AS	[mA]	230
Ulazi/izlazi		
Broj ulaza i izlaza		Broj digitalnih ulaza: 4
Ulazi		
Broj digitalnih ulaza		4
Ulazni krug digitalnih ulaza		PNP; (vrsta 2 prema IEC 61131-2)
Napajanje senzora ulaza		AS-i
Napajanje napona	[V]	18...30; (DC)
Maks. ukupna snaga struje ulaza	[mA]	180
Visoka razina prekapčanja	[V]	> 11
Digitalni ulazi zaštićeni od kratkih spojeva		da
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...60
Temperatura skladištenja	[°C]	-25...60
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka	[%]	90; (nekondenzirajuće)

AC2484

Modul CompactLine sučelja AS

CompactM8 4DI

Maks. visina iznad razine mora	[m]	2000					
Zaštita		IP 65; IP 67; IP 68					
Testovi / odobrenja							
EMC		EN 62026-2					
		EN 50581					
MTTF	[godina]	256					
Odobrenje UL-a		Napajanje napona	Class 2				
AS-i klasifikacija							
Verzija AS-i		2.11; 3.0					
Prošireni način adresiranja		da					
Profil glavnog uređaja (engl. master) modula AS-i		M2; M3; M4					
Profil AS-i		S-0.A.E					
Konfiguracija I/O AS-i	[hex]	0					
Identifikacijska šifra AS-i	[hex]	A.E					
Certifikat AS-i		100801					
Dodjela podatkovnih bitova		Podatkovni bit	D0	D1	D2	D3	
		Ulaz	I-1	I-2	I-3	I-4	
Određivanje parametar bita		Parametar bit	Oznaka					
		P0	ne rabi se					
		P1	ukazivanje na periferni kvar	: 1	aktivirano	/ 0	deaktivirano	
		P2	ne rabi se					
		P3	ne rabi se					
Mehanički podaci							
Težina	[g]	110,5					
Vrsta montaže		Montaža na stražnju stijenku					
Dimenzije	[mm]	90,5 x 30 x 23,5					
Materijali		PBT					
Prikazi / radni elementi							
Prikaz		Status prekapčanja	LED, Žuto I1...I4				
		Pogon	LED, Zeleno AS-i				
		Greška	LED, Crveno				
Električni priključak							
Priključak modula		M12					
Dodatna oprema							
Isporuka obuhvata		Pločica s natpisom					
		Zaštitne kapice: 2					
Dodatna oprema (opcionalno)		Zaštitna kapica: M8, E73005					
		Izolacijski razdvojni konektor za plosnati kabel: 1 m, okrugli kabel, E70583					
		Izolacijski razdvojni konektor za plosnati kabel: M12, E70096					
		Adapter vodilice DIN:, E73006					

AC2484

Modul CompactLine sučelja AS

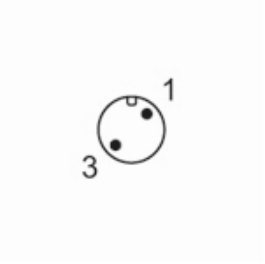
CompactM8 4DI

Opaske

Opaske	Ne spajajte nijednu od sljedećih točaka na vanjski potencijal:
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	Priključci su električki spojeni s kabelom AS-i.
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak - AS-i

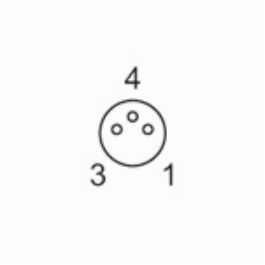
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Električni priključak - Ulazi

Poveznik: 4 x M8; kodiranje: A



	Ulazi
1	Napajanje senzora L+
3	Napajanje senzora L-
4	Unos podataka