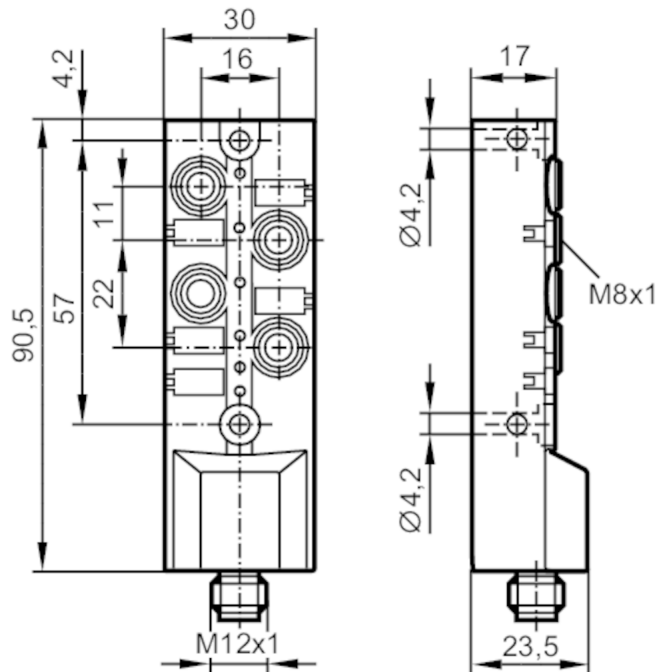




Modul vmesnika AS-i CompactLine

CompactM8 4DI



Območje uporabe		
Uporaba		namestitev na terenu
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	26,5...31,6 DC
Maks. poraba toka od vmesnika AS-i	[mA]	230
Vhodi/izhodi		
Število vhodov in izhodov		Število digitalnih vhodov: 4
Vhodi		
Število digitalnih vhodov		4
Vhodni tokokrog digitalnih vhodov		PNP; (vrsta 2 skladno z IEC 61131-2)
Napajanje senzorja vhodov		AS-i
Oskrba z napetostjo	[V]	18...30; (DC)
Maks. stopnja skupnega toka vhodov	[mA]	180
Visoka stopnja preklopa	[V]	> 11
Digitalni vhodi, zaščiteni pred kratkimi stiki		da
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...60
Skladiščna temperatura	[°C]	-25...60
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka	[%]	90; (nekondenzirajoč)



Modul vmesnika AS-i CompactLine

CompactM8 4DI

Maks. nadmorska višina	[m]	2000
Zaščita		IP 65; IP 67; IP 68

Dovoljenja/preverjanja

EMC		EN 62026-2	
		EN 50581	
MTTF	[Let]	256	
Odobritev UL		oskrba z napetostjo	Class 2

Karakteristike AS-i

Različica AS-i	2.11; 3.0					
Razširjeni način naslavljanja	da					
Profil AS-i master	M2; M3; M4					
AS-i profil	S-0.A.E					
V/I-konfiguracija AS-i	[hex]	0				
AS-i ID kode	[hex]	A.E				
AS-i certifikat	100801					
Zasedba podatkovnih bitov	Podatkovni bit	D0	D1	D2	D3	
	vhod	I-1	I-2	I-3	I-4	
Alokacija bitov parametra	Bit parametra	Oznaka				
	P0	ni v uporabi				
	P1	navedba periferne napake	: 1	aktivirano	/ 0	dezaktivirano
	P2	ni v uporabi				
	P3	ni v uporabi				

Mehanski podatki

Teža	[g]	110,5
Vrsta montaže		Hrbtna stenska montaža
Mere	[mm]	90,5 x 30 x 23,5
Materiali		PBT

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	LED, rumeno I1...I4
	obratovanje	LED, zeleno AS-i
	napake	LED, rdeče

Električni priključek

Priključek za povezavo modula	M12
-------------------------------	-----

Pribor

V sklopu dobave	označevalna ploščica
	Zaščitne kapice: 2
Dodatki (izbirno)	Zaporna kapica: M8, E73005
	Razdelilnik za ploski kabel: 1 m, okrogel kabel, E70583
	Razdelilnik za ploski kabel: M12, E70096
	Adapter vodila DIN:, E73006



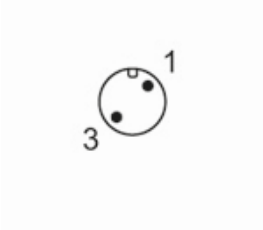
Modul vmesnika AS-i CompactLine

CompactM8 4DI

Opombe	
Opombe	Ne priključujte nobene od naslednjih točk na zunanji potencial: I-, I+, I1, I2, I3, I4 Spojniki so električno povezani s kablom AS-i.
Embalažna enota	1 Kosov

Električni priključek - AS-i

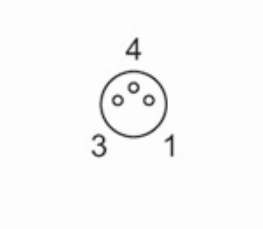
Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Električni priključek - Vhodi

Spojnik: 4 x M8; kodiranje: A



	Vhodi
1	Napajanje senzorja L+
3	Napajanje senzorja L-
4	Vhod podatkov