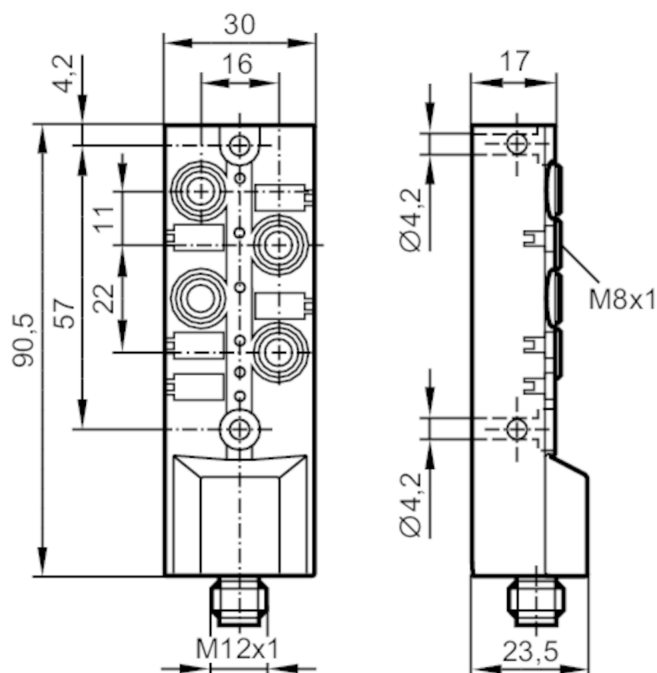


CompactM8 2DI 2DO



Uporaba	namestitev na terenu
---------	----------------------

Obratovalna napetost	[V]	26,5...31,6 DC
Maks. poraba toka od vmesnika AS-i	[mA]	230
Watchdog integriran		da

Število vhodov in izhodov	Število digitalnih vhodov: 2; Število digitalnih izhodov: 2
---------------------------	---

Število digitalnih vhodov	2
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 [mA] vhodov	180; (tokovna obremenitev za vse vhode in izhode: 180 mA)
Visoka stopnja preklopa [V]	> 11
Digitalni vhodi, zaščiteni pred kratkimi stiki	da

Število digitalnih izhodov	2
Območje napetosti DC [V]	18...30



Modul vmesnika AS-i CompactLine

CompactM8 2DI 2DO

Obremenljivost toka po izhodu [mA]	180; (tokovna obremenitev za vse vhode in izhode: 180 mA)
Dokaz kratkega stika	da
Galvansko ločeno	ne
Izhodi aktuatorjev za napajanje izhodov	AS-i

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-25...60
Skladiščna temperatura [°C]	-25...60
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]	90; (nekondenzirajoč)
Maks. nadmorska višina [m]	2000
Zaščita	IP 65; IP 67; IP 68

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF [Let]	261	
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-B.A.E					
V/I-konfiguracija AS-i	[hex]	B				
AS-i ID kode	[hex]	A.E				
AS-i certifikat	100901					
Zasedba podatkovnih bitov	Podatkovni bit	D0	D1	D2	D3	
	vhod	-	-	3	4	
	vtičnica	-	-	I-3	I-4	
	zatič	-	-	4	4	
	Izhod	1	2	-	-	
	vtičnica	O-1	O-2	-	-	
	zatič	4	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]	111
Vrsta montaže	Hrbtina stenska montaža
Mere [mm]	90,5 x 30 x 23,5
Materiali	PBT



Modul vmesnika AS-i CompactLine

CompactM8 2DI 2DO

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	LED, rumeno I1...I2, O1...O2
	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, E70582
	Razdelilnik za ploski kabel: M12, E70096
	Adapter vodila DIN:, E73006

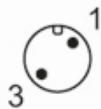
Opombe

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

Električni priključek

Električni priključek - AS-i

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Električni priključek - Izhodi

Spojnik: 2 x M8; kodiranje: A



1	Izhodi
3	ni zasedeno
4	notranja napetost E-
	preklopni izhod +

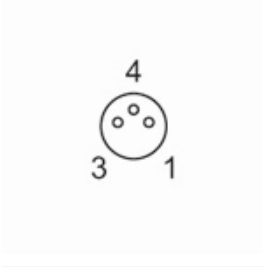


Modul vmesnika AS-i CompactLine

CompactM8 2DI 2DO

Električni priključek - Vhodi

Spojnik: 2 x M8; kodiranje: A



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