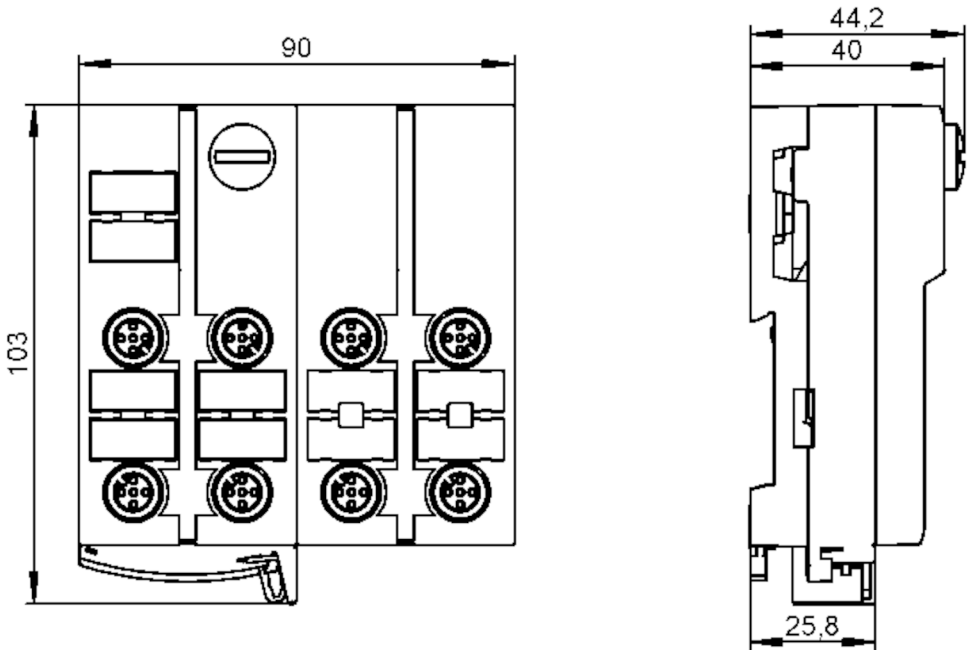




Modul vmesnika AS-i ClassicLine s tehnologijo za hitro nameščanje

ClassicLine 4DI-Y AUX 4DO-Y



Območje uporabe		
Izvedba	Samo za obratovanje z master AS-i, profil M4	
Uporaba	namestitev na terenu	
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	26,5...31,6 DC; ("razred oskrbe 2" v skladu s cULus)
Maks. poraba toka od vmesnika AS-i	[mA]	30
Maks. tokovna obremenitev, skupna	[A]	3
Watchdog integriran		da
Vhodi/izhodi		
Število vhodov in izhodov	Število digitalnih vhodov: 4; Število digitalnih izhodov: 4	
Vhodi		
Število digitalnih vhodov		4
Vhodni tokokrog digitalnih vhodov		PNP
Napajanje senzorja vhodov		AUX
Oskrba z napetostjo	[V]	20...30; (prek ploskega kabla)
Maks. stopnja skupnega toka vhodov	[mA]	1000
Visoki vhodni tok	[mA]	6...10
Nizki vhodni tok	[mA]	0...2
Visoka stopnja preklopa	[V]	> 11



Modul vmesnika AS-i ClassicLine s tehnologijo za hitro nameščanje

ClassicLine 4DI-Y AUX 4DO-Y

Galvansko ločeno	da
Digitalni vhodi, zaščiteni pred kratkimi stiki	da

Izhodi	
Število digitalnih izhodov	4
Tokokrog	PNP
Območje napetosti DC [V]	20...30; (po PELV; prek ploskega kabla)
Obremenljivost toka po izhodu [mA]	1000; (kategorija izkoristka DC-13 (upravljanje elektromagnetov): 20 W (IEC 60947-5-1))
Dokaz kratkega stika	da
Galvansko ločeno	da
Izhodi aktuatorjev za napajanje izhodov	AUX

Pogoji okolja	
Temperatura okolice [°C]	-25...70
Zaščita	IP 67

Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 50295	
	IEC 61000-6-2	

Karakteristike AS-i					
Različica AS-i	3.0				
AS-i naslavljanje	uvodnica naslavljanja				
Razširjeni način naslavljanja	da				
Profil AS-i master	M4				
AS-i profil	S-7.A.7				
V/I-konfiguracija AS-i [hex]	7				
AS-i ID kode [hex]	A.7				
Zasedba podatkovnih bitov	Podatkovni bit	D0	D1	D2	D3
	vhod	1	2	3	4
	vtičnica	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	zatič	4	2 4	4	2 4
	Izhod	1	2	3	4
	vtičnica	O-1/2	O-1/2 O2	O-3/4	O-3/4 O-4
	zatič	4	2 4	4	2 4

Mehanski podatki	
Teža [g]	289
Vrsta montaže	AS-i ploski kabel neposredno kontakten
Materiali	PA; prebodni spojniki: CuSn6 nikljani in kositrani

Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	obratovanje	LED, zeleno Napetost AUX > 7 V
	napake	LED, rdeče AUX 15 V ± 2 V
	funkcija	LED, rumeno

Električni priključek	
Priključek za povezavo modula	ploski kabel



Modul vmesnika AS-i ClassicLine s tehnologijo za hitro nameščanje

ClassicLine 4DI-Y AUX 4DO-Y

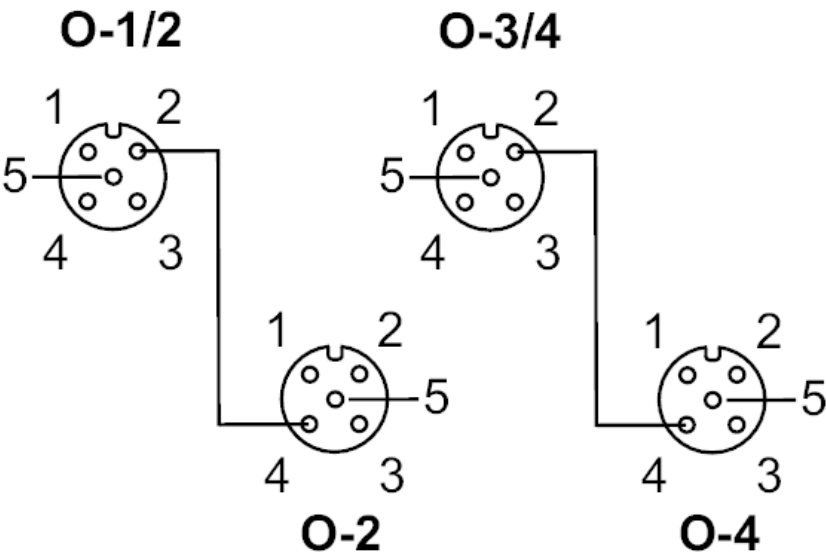
Pribor	
V sklopu dobave	spodnji del
Dodatki (izbirno)	Zaporna kapica: M12, E73004
Opombe	
Embalážna enota	1 Kosov

Električni priključek

tehnologija hitrega nameščanja za ploski kabel AS-i: ; možne so tri usmeritve

Električni priključek - Izhodi

Priključek





Modul vmesnika AS-i ClassicLine s tehnologijo za hitro nameščanje

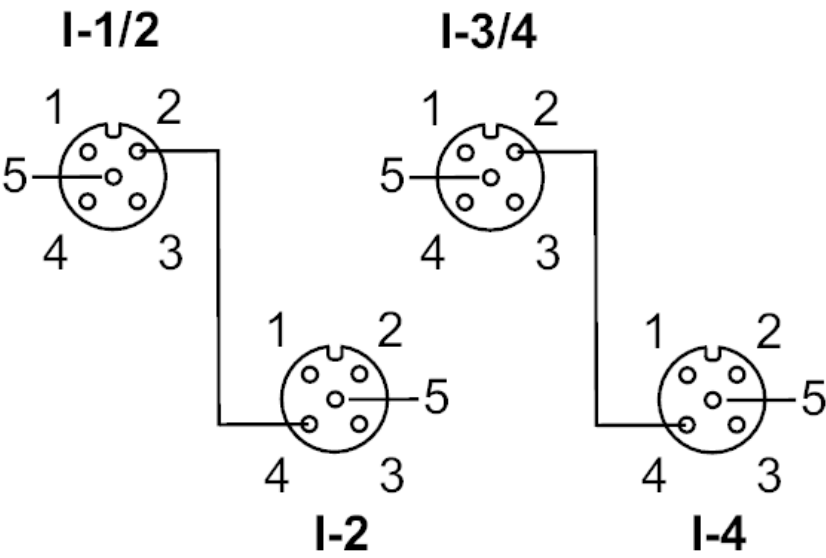
ClassicLine 4DI-Y AUX 4DO-Y

Spojnik: M12

	Izhodi
	vtičnica O-1/2
1	ni zasedeno
2	preklopni izhod 2
3	Zunanja napetost AUX -
4	preklopni izhod 1
5	ni zasedeno
	vtičnica O-2
1	ni zasedeno
2	ni zasedeno
3	Zunanja napetost AUX -
4	preklopni izhod 2
5	ni zasedeno
	vtičnica O-3/4
1	ni zasedeno
2	preklopni izhod 4
3	Zunanja napetost AUX -
4	preklopni izhod 3
5	ni zasedeno
	vtičnica O-4
1	ni zasedeno
2	ni zasedeno
3	Zunanja napetost AUX -
4	preklopni izhod 4
5	ni zasedeno

Električni priključek - Vhodi

Priključek





Modul vmesnika AS-i ClassicLine s tehnologijo za hitro nameščanje

ClassicLine 4DI-Y AUX 4DO-Y

Spojnik: M12

	Vhodi
	vtičnica I-1/2
1	Napajanje senzorja L+
2	Vhod podatkov 2
3	Napajanje senzorja L-
4	Vhod podatkov 1
5	ni zasedeno
	vtičnica I-2
1	Napajanje senzorja L+
2	ni zasedeno
3	Napajanje senzorja L-
4	Vhod podatkov 2
5	ni zasedeno
	vtičnica I-3/4
1	oskrba z napetostjo L+
2	Vhod podatkov 4
3	Napajanje senzorja L-
4	Vhod podatkov 3
5	ni zasedeno
	vtičnica I-4
1	Napajanje senzorja L+
2	ni zasedeno
3	Napajanje senzorja L-
4	Vhod podatkov 4
5	ni zasedeno