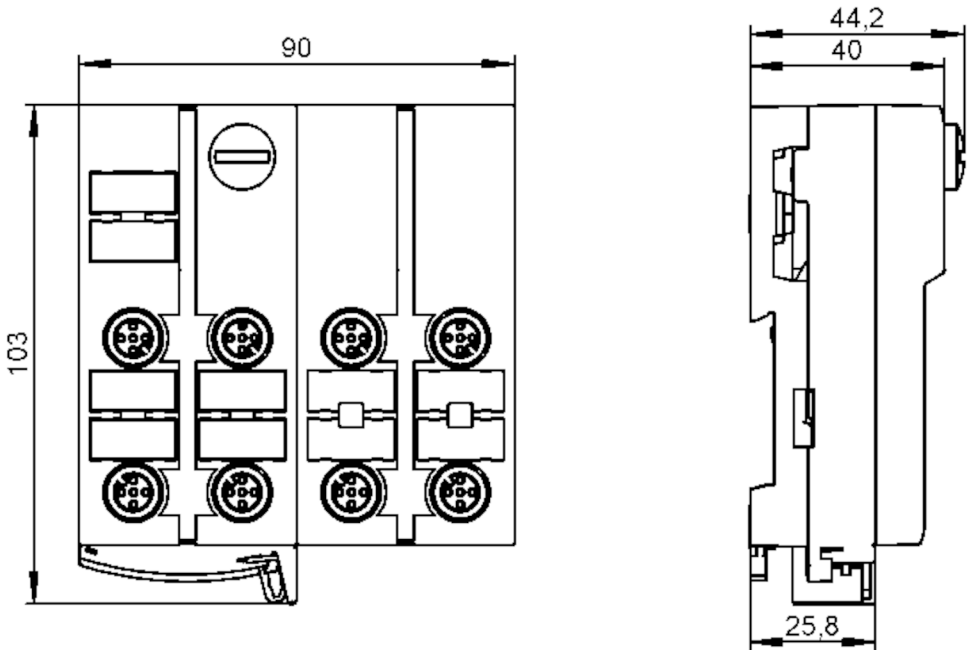




Modul ClassicLine sučelja AS s tehnologijom brzog postavljanja

ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y



Primjena		
Primjena	terenska ugradnja	
Električni podaci		
Radni napon	[V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" prema cULus)
Maks. potrošnja struje sa sučelja AS	[mA]	30
Maks. ukupno strujno opterećenje	[A]	3
Ugrađena nadzorna jedinica		da
Ulazi/izlazi		
Broj ulaza i izlaza	Broj digitalnih ulaza: 4; Broj digitalnih izlaza: 3	
Ulazi		
Broj digitalnih ulaza		4
Ulazni krug digitalnih ulaza		PNP
Napajanje senzora ulaza		AUX
Napajanje napona	[V]	20...30; (preko plosnatog kabela)
Maks. ukupna snaga struje ulaza	[mA]	1000
Visoka ulazna struja	[mA]	6...10
Niska ulazna struja	[mA]	0...2
Visoka razina prekapčanja	[V]	> 11
Digitalni ulazi zaštićeni od kratkih spojeva		da



Modul ClassicLine sučelja AS s tehnologijom brzog postavljanja

ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y

Izlazi						
Broj digitalnih izlaza	3					
Krug	PNP					
Raspon napona DC [V]	20...30; (prema PELV; preko plosnatog kabela)					
Strujna opteretivost po izlazu [mA]	1000; (kategorija iskoristivosti DC-13 (upravljanje elektromagnetima): 20 W (IEC 60947-5-1))					
Osigurano protiv kratkog spoja	da					
Električki izolirano	da					
Napajanje izlaza na aktuatoru	AUX					
Radni uvjeti						
Temperatura okoline [°C]	-25...70					
Zaštita	IP 67					
Testovi / odobrenja						
EMC	EN 50295					
	IEC 61000-6-2					
MTTF [godina]	166					
AS-i klasifikacija						
Verzija AS-i	2.11; 3.0					
Adresiranje AS-i	Konektor za adresiranje					
Prošireni način adresiranja	da					
Profil glavnog uređaja (engl. master) modula AS-i	M2; M3; M4					
Profil AS-i	S-7.A.E					
Konfiguracija I/O AS-i [hex]	7					
Identifikacijska šifra AS-i [hex]	A.E					
Dodjela podatkovnih bitova	Podatkovni bit	D0	D1	D2	D3	
	Ulaz	1	2	3	4	
	utičnica	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4	
	zatic	4	2 4	4	2 4	
	Izlaz	1	2	3	4	
	utičnica	O-1/2	O-1/2 O2	O-3	-	
	zatic	4	2 4	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]	289,5					
Vrsta montaže	Izravno spojivi plosnati kabeli AS-i					
Materijali	PA; probojni kontakti: CuSn6 obloženo niklom i limom					



Modul ClassicLine sučelja AS s tehnologijom brzog postavljanja

ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y

Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Pogon	LED, Zeleno Napon AUX > 7 V
	Greška	LED, Crveno AUX 15 V ± 2 V
	Funkcija	LED, Žuto

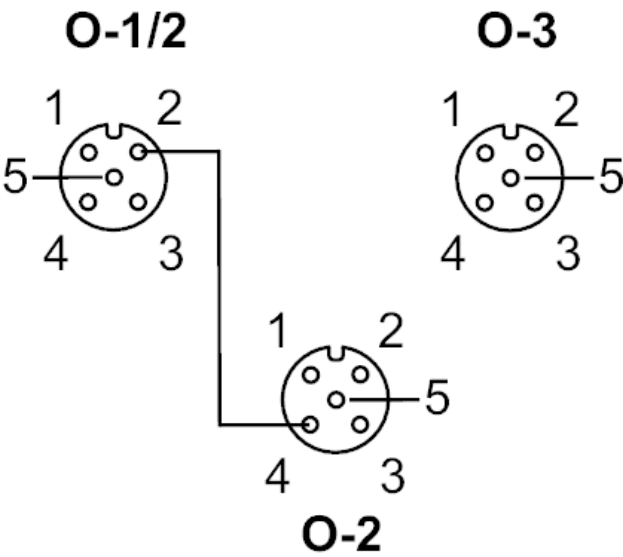
Električni priključak	
Priključak modula	Plosnati kabeli

Dodatna oprema	
Isporuka obuhvata	Baza
Dodatna oprema (opcionalno)	Zaštitna kapica: M12, E73004

Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak	
tehnologija brzog postavljanja za plosnati kabel AS-i: ; moguća tri smjera	

Električni priključak - Izlazi	
Priključak	





Modul ClassicLine sučelja AS s tehnologijom brzog postavljanja

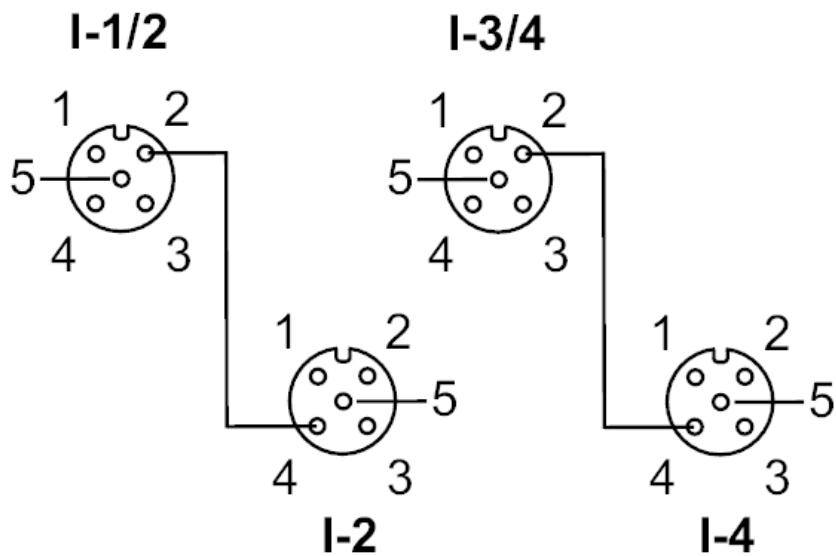
ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y

Poveznik: M12

	Izlazi
	utičnica O-1/2
1	ne koristi se
2	Sklopni izlaz 2
3	Vanjski napon AUX -
4	Sklopni izlaz 1
5	ne koristi se
	utičnica O-2
1	ne koristi se
2	ne koristi se
3	Vanjski napon AUX -
4	Sklopni izlaz 2
5	ne koristi se
	utičnica O-3
1	ne koristi se
2	ne koristi se
3	Vanjski napon AUX -
4	Sklopni izlaz 3
5	ne koristi se

Električni priključak - Ulazi

Priključak





Modul ClassicLine sučelja AS s tehnologijom brzog postavljanja

ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y

Poveznik: M12

	Ulazi
	utičnica I-1/2
1	Napajanje senzora L+
2	Unos podataka 2
3	Napajanje senzora L-
4	Unos podataka 1
5	ne koristi se
	utičnica I-2
1	Napajanje senzora L+
2	ne koristi se
3	Napajanje senzora L-
4	Unos podataka 2
5	ne koristi se
	utičnica I-3/4
1	Napajanje napona L+
2	Unos podataka 4
3	Napajanje senzora L-
4	Unos podataka 3
5	ne koristi se
	utičnica I-4
1	Napajanje senzora L+
2	ne koristi se
3	Napajanje senzora L-
4	Unos podataka 4
5	ne koristi se