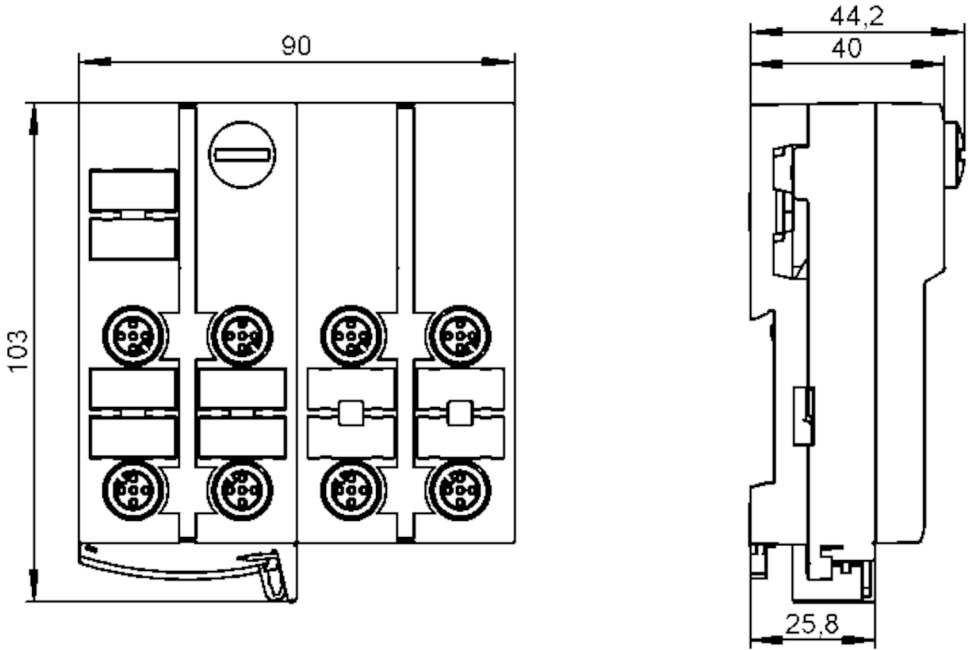




Modul ClassicLine sučelja AS s tehnologijom brzog postavljanja

ClassicLine 4DI 4DO-Y IP67



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]	250
Maks. ukupno strujno opterećenje	[A]	2
Ugrađena nadzorna jedinica		da
Ulazi/izlazi		
Broj ulaza i izlaza		Broj digitalnih ulaza: 4; Broj digitalnih izlaza: 4
Ulazi		
Broj digitalnih ulaza		4
Ulazni krug digitalnih ulaza		PNP
Napajanje senzora ulaza		AS-i
Napajanje napona	[V]	18...30; (preko plosnatog kabela)
Maks. ukupna snaga struje ulaza	[mA]	200
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 4DO-Y IP67

Izlazi					
Broj digitalnih izlaza	4				
Krug	PNP				
Raspon napona DC [V]	15...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]	155				
AS-i klasifikacija					
Verzija AS-i	2.11; 3.0				
Adresiranje AS-i	Konektor za adresiranje				
Prošireni način adresiranja	ne				
Profil glavnog uređaja (engl. master) modula AS-i	M2; M3; M4				
Profil AS-i	S-7.0.E				
Konfiguracija I/O AS-i [hex]	7				
Identifikacijska šifra AS-i [hex]	0.E				
Dodjela podatkovnih bitova	Podatkovni bit	D0	D1	D2	D3
	Ulaz	1	2	3	4
	utičnica	I-1	I-2	I-3	I-4
	zatic	2+4	2+4	2+4	2+4
	Izlaz	1	2	3	4
	utičnica	O-1/2	O-1/2 O2	O-3/4	O-3/4 O-4
	zatic	4	2 4	4	2 4
Mehanički podaci					
Težina [g]	272,6				
Vrsta montaže	Izravno spojivi plosnati kabeli AS-i				
Materijali	PA; probojni kontakti: CuSn6 obloženo niklom i limom				
Prikazi / radni elementi					
Prikaz	Pogon	LED, Zeleno			
	Greška	LED, Crveno			
	Funkcija	LED, Žuto			
Električni priključak					
Priključak modula	Plosnati kabeli				
Dodatna oprema					
Isporuka obuhvata	Baza				



Modul ClassicLine sučelja AS s tehnologijom brzog postavljanja

ClassicLine 4DI 4DO-Y IP67

Dodatna oprema (opcionally)

Zaštitna kapica: M12, E73004

Opaske

Opaske

Ulazi i izlazi trebaju imati električnu izolaciju.

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

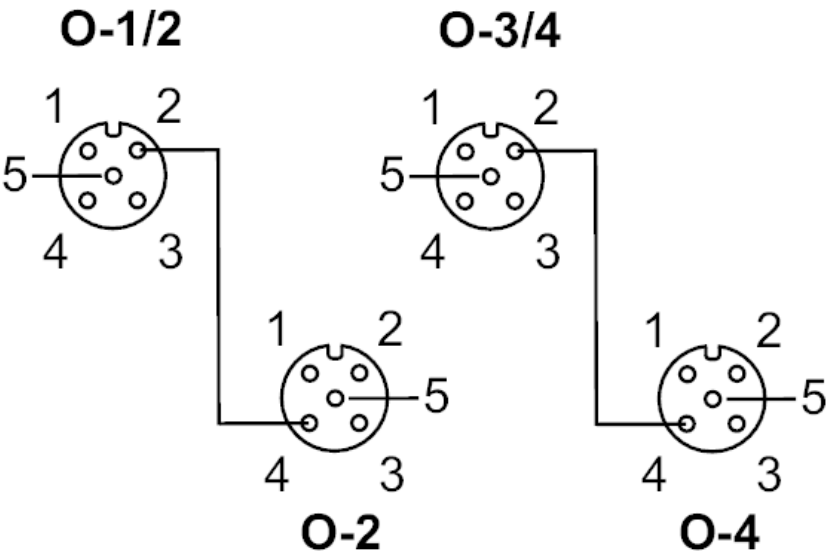
1 kom.

Električni priključak

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

Električni priključak - Izlazi

Priključak





Modul ClassicLine sučelja AS s tehnologijom brzog postavljanja

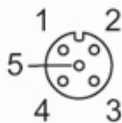
ClassicLine 4DI 4DO-Y IP67

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

Električni priključak - Ulazi

Poveznik: M12; kodiranje: A



Ulazi	
1	Napajanje senzora L+
2+4	Unos podataka premošteno iznutra
3	Napajanje senzora L-
5	ne koristi se