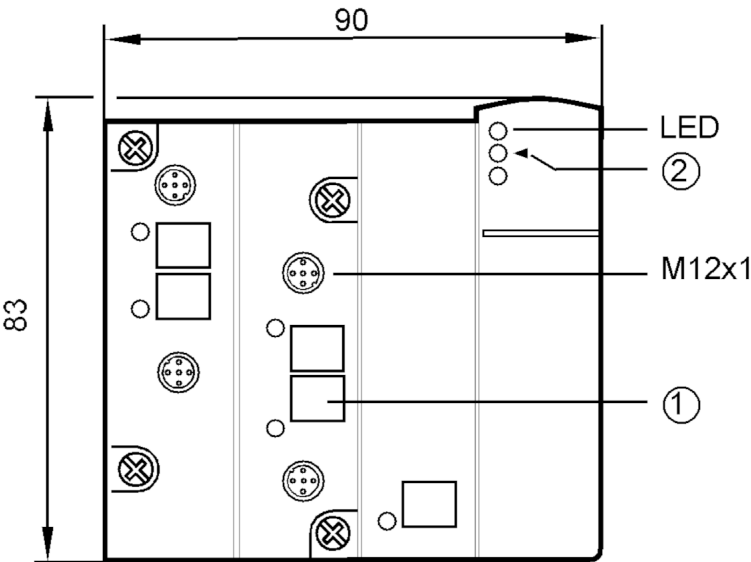




AS-i ClassicLine -moduli

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67



- 1 merkintäkenttä
- 2 infrapuna-adapterin kiinnitys



Sovellutus		
Sovellutus		kenttäasennus
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	26,5...31,6 DC
Maks. virrankulutus AS-i-väylästä	[mA]	157
Napaisuussuojaus		kyllä
Lisäjännitesyöttö	[V]	24...30 DC; (AUX)
Lisäjännitesyöttö		optio
Maks. virrankulutus lisäjännitesyötöstä	[mA]	550; (AUX)
Tulot / lähdöt		
Tulojen ja lähtöjen lukumäärä		Tulojen lukumäärä, analogia: 4
Tulot		
Tulojen kokonaiskuormitettavuus	[mA]	100
Tulojen lukumäärä, analogia		4; (liitäntä 2-, 3- ja 4-johtimisille antureille)
Analogiatulo (virta)	[mA]	4...20
Analogiatulot suojattu oikosulkujen varalta		ei
Analogiatulon resoluutio		16 (1 bit = 1 µA)
Tarkkuusanalogiatulo	[%]	0,5



AS-i ClassicLine -moduli

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	0...70
Varastointilämpötila	[°C]	-20...85
Sallittu suht. ilmankosteus	[%]	90; (ei-kondensoituva)
Maksimikorkeus merenpinnasta	[m]	2000
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 50295	
	EN 61000-6-4	: 2001
	EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[vuotta]	115
AS-i-luokitus		
AS-i-osoitteenanto	osoitteenantoliitin; IR-osoitteenanto mahdollinen	
AS-i master -profiili	M3; M4	
AS-i-profiili	S-7.3.E	
AS-i I/O-konfigurointi	[hex]	7
AS-i ID-koodi	[hex]	3.E
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	222
Asennustapa	AS-i-liitäntä FC-/FC-E-pohjaosille	
Materiaalit	PBT	
Kiristysmomentti	[Nm]	0,6...0,8
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	analogiasignaali	LED, keltainen kanavat AI1...AI4
	diagnostiikka	LED, keltainen
	käyttö	LED, vihreä AS-i, AUX
	virheet	LED, punainen
Sähköinen liitäntä		
Moduliliitäntä	Lattakaapelit	
Tarvikkeet		
Tarvikkeet (lisävaruste)	Modulipohjaosa	
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	



AS-i ClassicLine -moduli

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A



1	Anturien jännitesyöttö +24V
2	AI + analogiatulo
3	Anturien jännitesyöttö 0V
4	AI - analogiatulo 0V
5	käyttömaadoitus