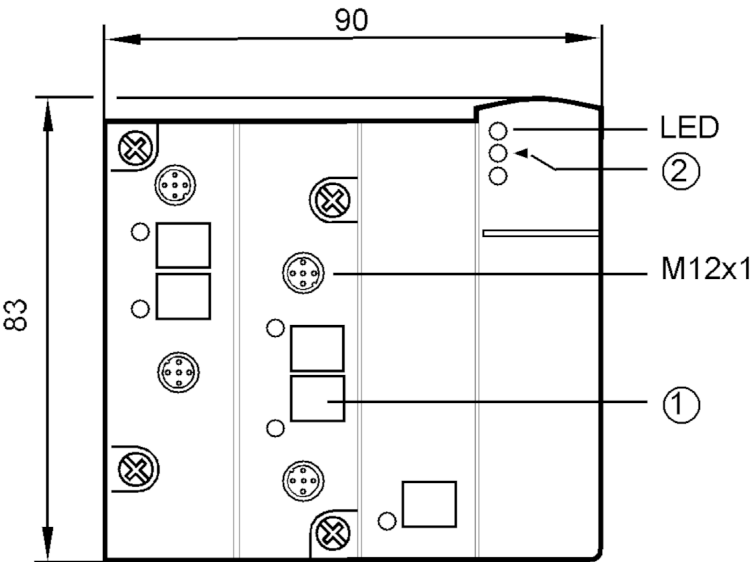




AS-i ClassicLine -moduli

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
Oikosulkusuojaus		ei
Resoluutio		16 (1 bit = 1 µA)
Tarkkuus	[%]	0,5
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	0...70



AS-i ClassicLine -moduli

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

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
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennustapa		AS-i-liitäntä FC-/FC-E-pohjaosille
Mitat	[mm]	83 x 90 x 44
Materiaalit		kotelo: 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

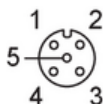
Tarvikkeet (lisävaruste)	Modulipohjaosa
--------------------------	----------------

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A; Koskettimet: 4



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