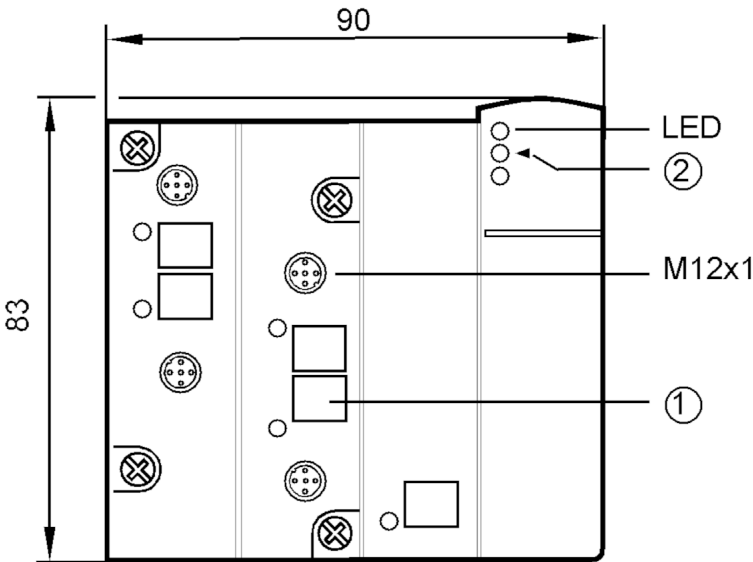




AS-i ClassicLine -moduli

ClassicLine90 4AI (V) 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 (jännite) [V]	0...10
Oikosulkusuojaus	ei
Resoluutio	16 (1 bit = 1 mV)
Tarkkuus [%]	0,5

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	0...70
-------------------------	--------



AS-i ClassicLine -moduli

ClassicLine90 4AI (V) M12 IP67

Varastointilämpötila	[°C]	-20...85
Sallittu suht. ilmankosteus	[%]	90; (ei-kondensoituva)
Maksimikorkeus merenpinnasta	[m]	2000
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynyt / testit

EMC	EN 50295	
	EN 61000-6-4	: 2001
	EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[vuotta]	139

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]	221,5
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

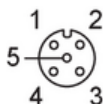
Tarvikkeet (lisävaruste)	Modulipohjaosa
--------------------------	----------------

Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A; Koskettimet: 5



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