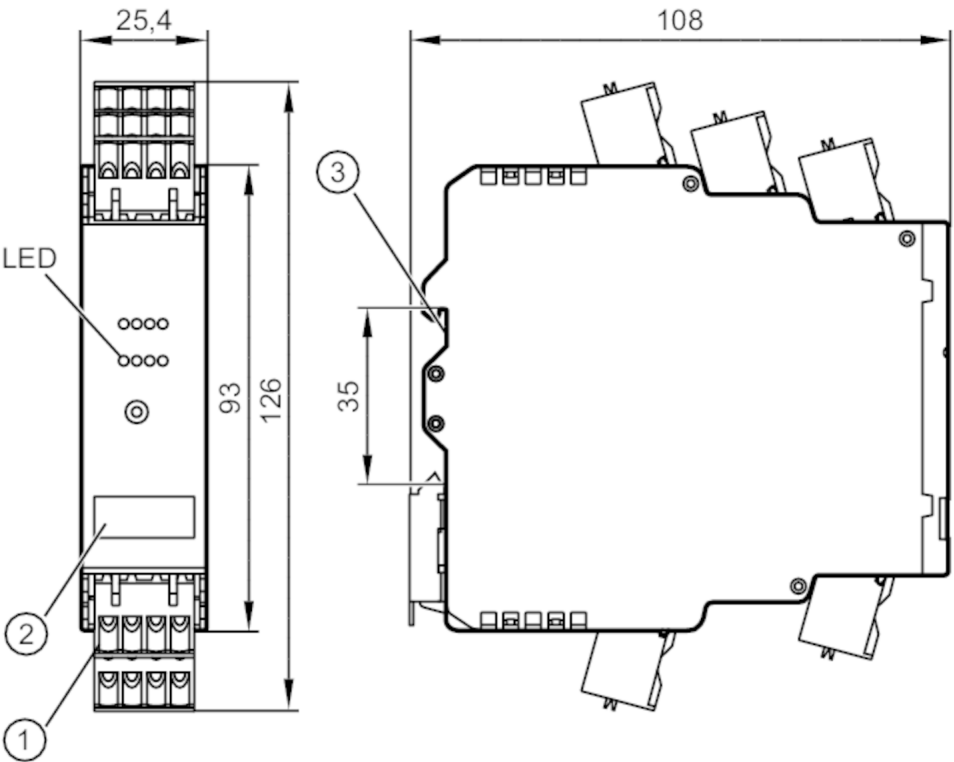




AS-i keskusasennusmoduli

SmartL25 4 AI (C) C IP20



- 1 pistoke jousiliitinkytkennällä
- 2 merkintäkenttä
- 3 asennus kiskoon



Sovellutus	
Sovellutus	Asennus ohjauskeskukseen
Sähköiset tiedot	
Käyttöjännite [V]	26,5...31,6 DC
Maks. virrankulutus AS-i-väylästä [mA]	157
Napaisuussuojaus	kyllä
Lisäjännitesyöttö [V]	20...30 DC; (AUX)
Lisäjännitesyöttö	optio
Maks. virrankulutus lisäjännitesyötöstä [mA]	550; (AUX)
Tulot / lähdöt	
Tulojen ja lähtöjen lukumäärä	Tulojen lukumäärä, analogia: 4
Tulot	
Tulojen anturijännitesyöttö	AS-i / AUX
Jännitesyöttö [V]	18...30
Tulojen kokonaiskuormitettavuus [mA]	100
Tulojen lukumäärä, analogia	4; (liitäntä 2-, 3- ja 4-johtimisille antureille)
Analogiatulo (virta) [mA]	4...20



AS-i keskusasennusmoduli

SmartL25 4 AI (C) C IP20

Analogiatulot suojattu oikosulkujen varalta	ei
Analogiatulon resoluutio	16 bit (1 bit = 1 μ A)
Tarkkuusanalogiatulo [%]	0,5

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	0...70
Varastointilämpötila [°C]	-20...85
Sallittu suht. ilmankosteus [%]	90; (ei-kondensoituva)
Maksimikorkeus merenpinnasta [m]	2000
Suojausluokka	IP 20
Suojausluokka, liittimet	IP 20
Likaantumisaste	2

Hyväksynät / testit

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
UL-hyväksyntä	Jännitesyöttö	Class 2

AS-i-luokitus

AS-i versio	2.11; 3.0
AS-i-osoitteenanto	osoitteenantoliitin
Laajennettu osoitteenantomoodi	ei
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]	260,7
Asennustapa	DIN-kiskoasennus
Materiaalit	PC-GF20

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	analogiasignaali	LED, keltainen kanavat AI1...AI4
	diagnoosiikka	LED, keltainen
	käyttö	LED, vihreä AS-i, AUX
	virheet	LED, punainen

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	Combicon-liittimet
--------------------	--------------------

Huomautuksia

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



AS-i keskusasennusmoduli

SmartL25 4 AI (C) C IP20

Sähköinen liitäntä

nastatunnisteet: 4 x ; Välistys: 5,0 mm

Liitäntä

I+	C1	I-	0V
I+	C2	I-	0V
I+	C3	I-	0V

0V	I-	C4	I+
A+	A-	E+	E-

I+	Anturien jännitesyöttö +24V
C1...4	analogiatulo Virta
I-	Anturien jännitesyöttö 0V
0V	analogiatulo 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	ulkoinen anturisyöttö +24V
E-	ulkoinen anturisyöttö 0V