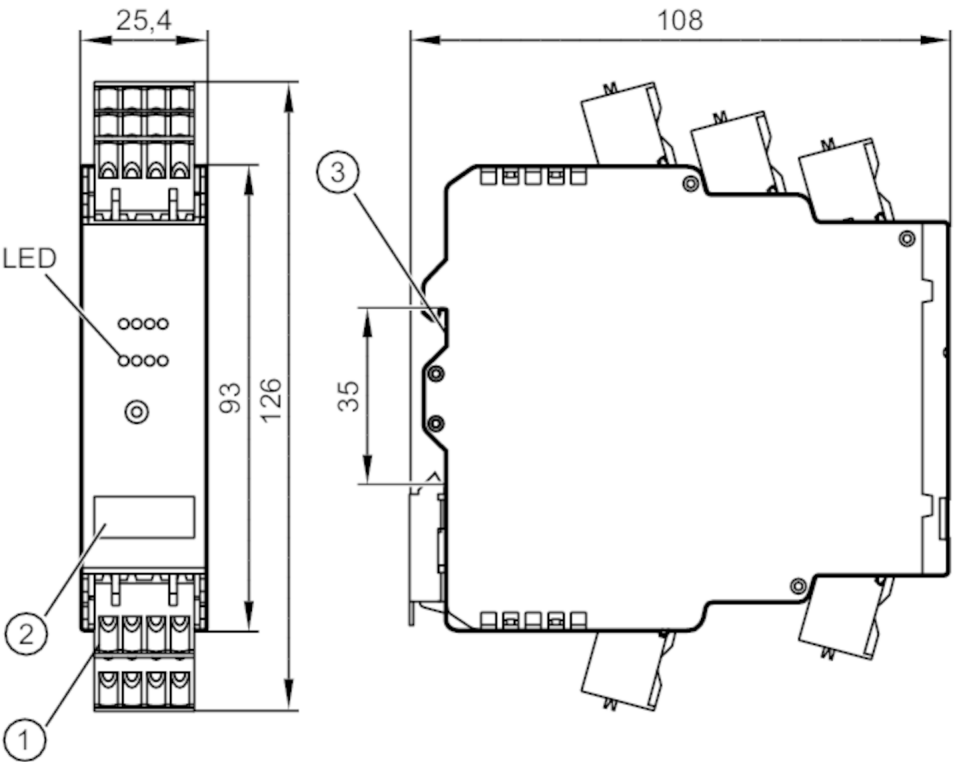




AS-Interface kontrollskapmodul

SmartL25 4 AI (V) C IP20



- 1 støpsel med koblingsklemmeforbindelse
2 panel for merking
3 montering på DIN-skinne



Applikasjon

Applikasjon	Montering i styreskap
-------------	-----------------------

Elektriske data

Driftsspenning [V]	26,50...31,60 DC
Maks. strømforbruk FRA AS-i [mA]	157,00
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Ekstra spenningsforsyning [V]	20,00...30,00 DC; (AUX)
Ekstra spenningsforsyning	valgfritt
Maks. strømforbruk fra ekstra forsyning [mA]	550,00; (AUX)

Innganger / utganger

Antall innganger og utganger	Antall analoge innganger: 4
------------------------------	-----------------------------

Innganger

Sensortilførsel av inngangene	AS-i / AUX
Strømforsyning [V]	18,00...30,00; (DC)
Maks. total merkestrøm fra innganger [mA]	100,00
Antall analoge innganger	4; (tilkobling av 2-, 3- og 4-leder-sensorer)
Analog inngang (spenning) [V]	0,00...10,00



AS-Interface kontrollskapmodul

SmartL25 4 AI (V) C IP20

Analoge innganger beskyttet mot kortslutning	nei	
Oppløsning av analog inngang	16 bit (1 bit = 1 mV)	
Analog presisjonsutgang [%]	0,5	
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	0,00...70,00	
Lagringstemperatur [°C]	-20,00...85,00	
Maks. relativ luftfuktighet [%]	90,00; (ikke kondenserende)	
Maks. høyde over havet [m]	2 000,00	
Beskyttelse	IP 20	
Beskyttelsesterminaler	IP 20	
Grad av tilsmussing_	2,00	
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
UI godkjenning	strømforsyning	Class 2
AS-i klassifisering		
ASi-i versjon	2.11; 3.0	
AS-i-adressering	adresseringsuttak	
Utvidet adresseringsmodus	nei	
AS-i masterprofil	M3; M4	
AS-i profil	S-7.3.E	
AS-i I/O-konfigurasjon [hex]	7	
AS-I ID-kode [hex]	3.E	
Mekaniske data		
Vekt [g]	198,50	
Type montering	montering på DIN-skinne	
Materialer	PC-GF20	
Displayer/driftelementer		
Display	analogt signal	LED, gul kanaler AI1...AI4
	diagnose	LED, gul
	drift	LED, grønn AS-i, AUX
	feil	LED, rød
Tilbehør		
Varer som leveres	COMBICON kontakter	
Merknader		
Antall i forpakning	1,00 stk.	



AS-Interface kontrollskapmodul

SmartL25 4 AI (V) C IP20

Elektrisk tilkobling

pinnehoder: 4 x ; Avstand: 5,0 mm

Tilkobling

I+	V1	I-	0V
I+	V2	I-	0V
I+	V3	I-	0V

0V	I-	V4	I+
A+	A-	E+	E-

I+	Sensor forsyning +24V
V1...4	analog inngang Spenning
I-	Sensor forsyning 0V
0V	analog inngang 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	ekstern sensorforsyning +24V
E-	ekstern sensorforsyning 0V