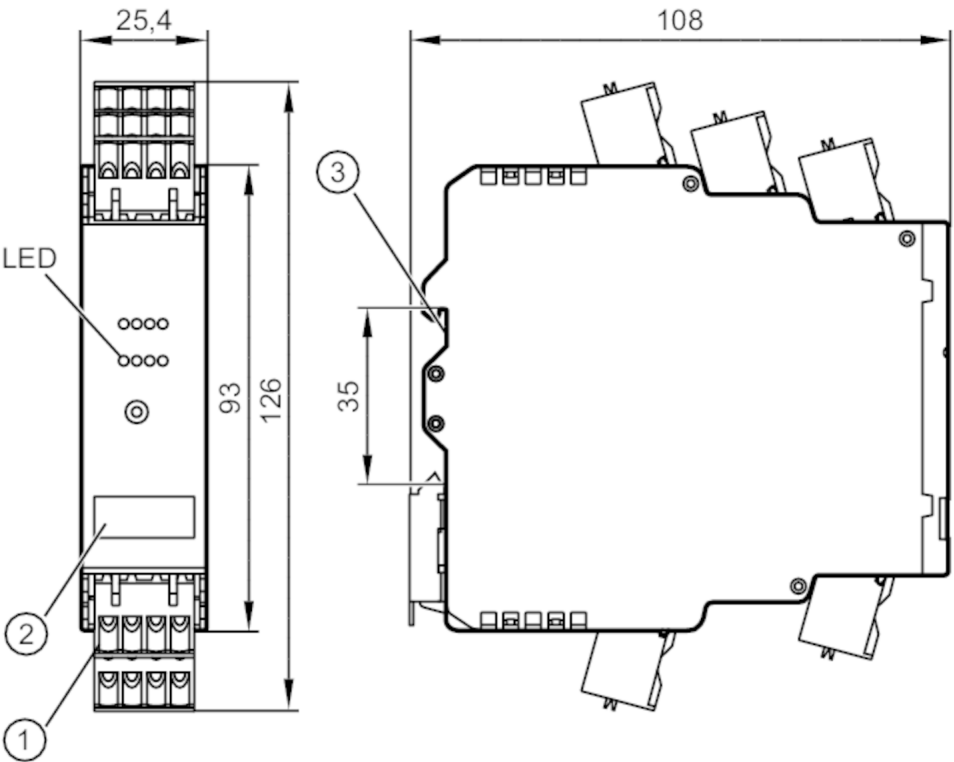




AS-i interface moduler til tavlebrug

SmartL25 4 AI (C) C IP20



- 1 hanstik med klemforskrunings tilslutning
- 2 felt til markering
- 3 Fastgørelse på DIN-skinne



Applikation	
Applikation	Installation i styretavle
Elektriske Data	
Driftspænding [V]	26,5...31,6 DC
Max. strømforbrug fra AS-i [mA]	157
Polaritetsbeskyttelse	ja
Ekstra strømforsyning [V]	20...30 DC; (AUX)
Ekstra strømforsyning	valgfri
Max. Strøm forbrug fra yderligere forsyning [mA]	550; (AUX)
Indgange / Udgange	
Antal inputs og outputs	Antal analoge indgange: 4
Indgange	
Sensorforsyning til indgangene	AS-i / AUX
Strømforsyning [V]	18...30
Max. Total strømbelastning på indgange [mA]	100
Antal analoge indgange	4; (Tilslutning af 2-leder, 3-leder og 4-leder sensorer)
Analog indgang (strøm) [mA]	4...20



AS-i interface moduler til tavlebrug

SmartL25 4 AI (C) C IP20

Analoge input er kortslutningsbeskyttede	nej	
Opløsning analog input	16 bit (1 bit = 1 µA)	
Præcisions analog input [%]	0,5	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	0...70	
Lagringstemperatur [°C]	-20...85	
Maks. tilladt relativ luftfugtighed [%]	90; (ikke kondenserende)	
Max højde over havet [m]	2000	
Kapslingsklasse	IP 20	
Kaplingsklasse terminaler	IP 20	
Forureningsgrad	2	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
UL godkendelse	Strømforsyning	Class 2
AS-i parametre		
AS-i version	2.11; 3.0	
AS-i adressering	adresserings hunstik	
Udvidet adressering	nej	
AS-i master profil	M3; M4	
AS-i profil	S-7.3.E	
AS-i I/O konfiguration [hex]	7	
AS-i ID kode [hex]	3.E	
Mekaniske data		
Vægt [g]	260,7	
Monteringsmetode	DIN-skinne montering	
Materiale	PC-GF20	
Display / Betjeningsenhed		
Display	analog signal	LED, gul Kanaler AI1...AI4
	diagnose	LED, gul
	Drift	LED, grøn AS-i, AUX
	fejl	LED, rød
Tilbehør		
Leverings omfang	COMBICON stik	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	



AS-i interface moduler til tavlebrug

SmartL25 4 AI (C) C IP20

Elektrisk tilslutning

pin række: 4 x ; Rastermål: 5,0 mm

Tilslutning

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

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

I+	Forsyningsspænding sensor +24V
C1...4	analog input Strøm
I-	Forsyningsspænding sensor 0V
0V	analog input 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	ekstern sensorforsyning +24V
E-	ekstern sensorforsyning 0V