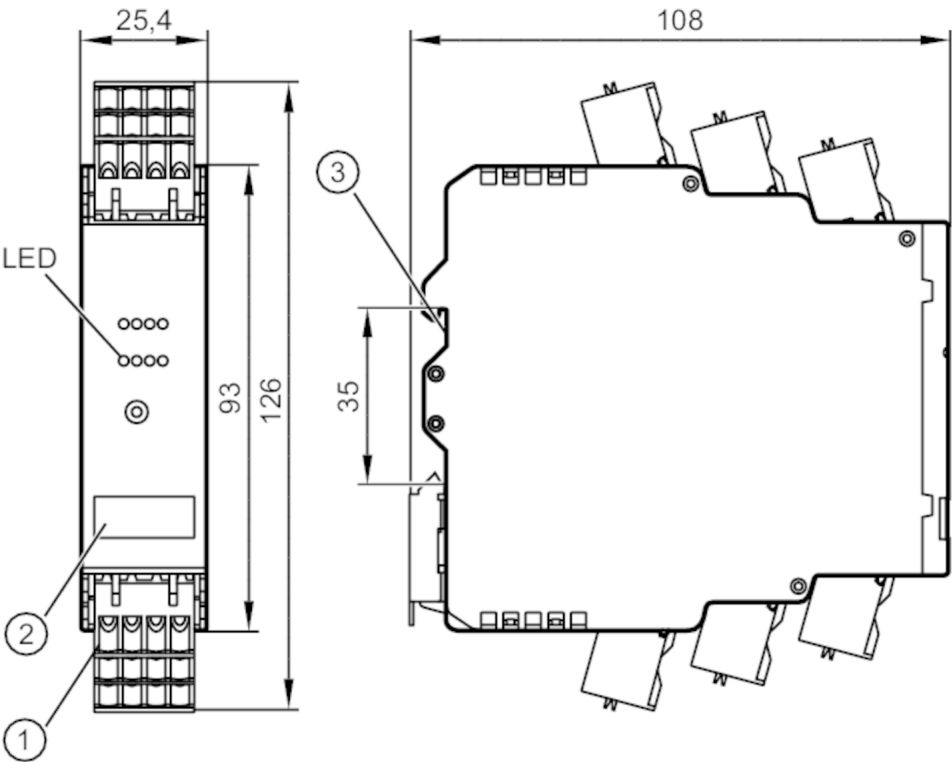




AS-i interface moduler til tavlebrug

SmartL25 4 AI (Pt100) C IP20



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



Produktegenskaber	
Antal inputs og outputs	Antal Pt100 indgange: 4
Måleområde [°C]	-200...850
Applikation	
Applikation	Installation i styretavle
Elektriske Data	
Driftspænding [V]	26,5...31,6 DC
Max. strømforbrug fra AS-i [mA]	80
Polaritetsbeskyttelse	ja
Indgange / Udgange	
Antal inputs og outputs	Antal Pt100 indgange: 4
Indgange	
Antal Pt100 indgange	4
Sensorforsyning til indgangene	AS-i
Antal analoge indgange	Forbindelse af 2- og 4-leder sensorer
Analoge input er kortslutningsbeskyttede	ja
Opløsning analog input	16 bit / 0,1 °C



AS-i interface moduler til tavlebrug

SmartL25 4 AI (Pt100) C IP20

Måle/indstillingsområde		
Måleområde	[°C]	-200...850
Nøjagtighed / afvigelser		
Nøjagtighed		± 0,2 °C (-200 °C)...± 2 °C (800 °C)
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	0...70
Lagringstemperatur	[°C]	-25...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	
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
AS-i certifikat		129901
Mekaniske data		
Vægt	[g]	195,55
Monteringsmetode		DIN-skinne montering
Materiale		PC-GF20
Display / Betjeningsenhed		
Display	analog signal	LED, gul Kanaler AI1...AI4
	Drift	LED, grøn AS-i
	fejl	LED, rød
Tilbehør		
Leverings omfang		COMBICON stik
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.



AS-i interface moduler til tavlebrug

SmartL25 4 AI (Pt100) C IP20

Elektrisk tilslutning

pin række: 4 x ; Rastermål: 5,0 mm

Tilslutning

FE	FE	FE	FE
S+	1+	1-	S-
S+	2+	2-	S-

S-	3-	3+	S+
S-	4-	4+	S+
A+	A-	nc	nc

S+	sensorindgange +
S-	sensorindgange -
	Udgange Drive + 4-leder Pt100
	Udgange Drive - 4-leder Pt100
FE	funktions-jordforbindelse
A+	AS-i +
A-	AS-i -
nc	ikke anvendt