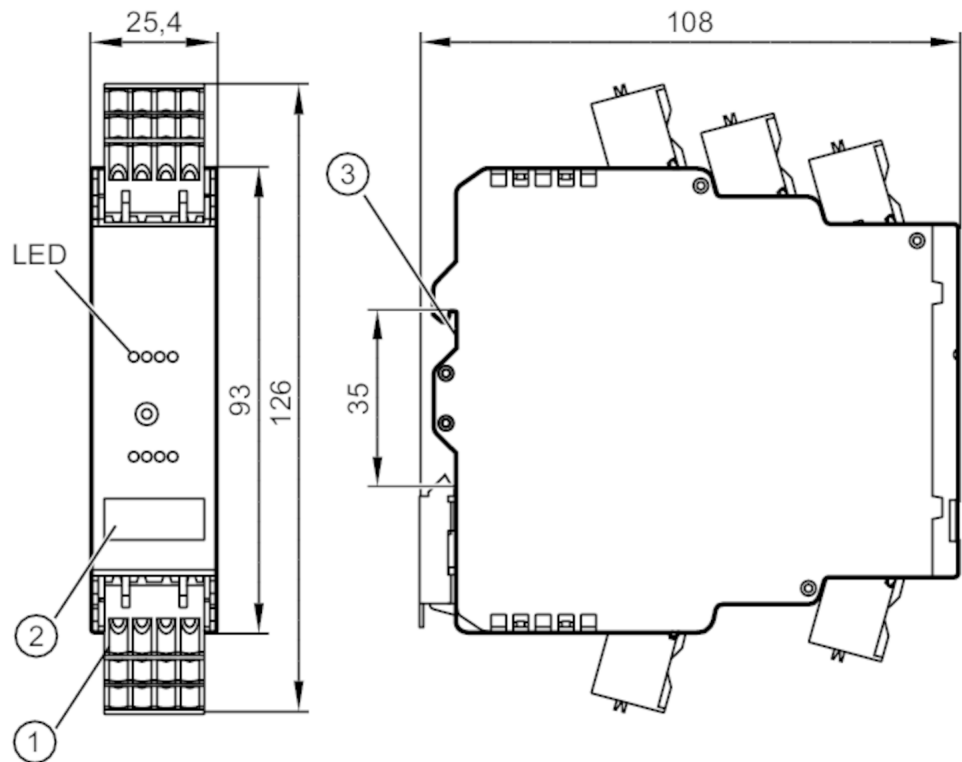




AS-Interface schakelkastmodule

SmartL25 4 AO (C) C IP20



- 1 connector met veerklemmen
- 2 Tag label houder
- 3 bevestiging op DIN rail



Toepassingsgebied	
Applicatie	Schakelkastuitvoeringen
Elektrische eigenschappen	
Voedingsspanning [V]	26,5...31,6 DC
Max. stroomopname uit AS-i [mA]	157
Ompoolbeveiligd	ja
Extra voeding [V]	20...30 DC; (AUX)
Extra voeding	optioneel
Max. stroomopname vanuit externe voedingsbron [mA]	550; (AUX)
In- / uitgangen	
Aantal in- en uitgangen	Aantal analoge uitgangen: 4
Uitgangen	
Aantal analoge uitgangen	4; (aansluiting van 2-, of 4-draads-actuatoren)
Analoge uitgangsstroom [mA]	0...20
Max. belasting [Ω]	600
Max. spanningsval over de belasting bij de nominale stroom [V]	10



AS-Interface schakelkastmodule

SmartL25 4 AO (C) C IP20

Beschermd tegen overbelasting	ja	
Resolutie analoge uitgang	16 (1 bit = 1 µA)	
Actuatorvoeding van de uitgangen	AS-i / AUX	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	0...70
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...75
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid	[%]	90; (niet condenserend)
Max. hoogte boven NAP	[m]	2000
Beschermklasse		IP 20
Beschermklasse aansluitklemmen		IP 20
Vervuilingsgraad		2
Toelatingen / testen		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
UL-goedkeuring	industriële voedingen	Class 2
AS-i parameters		
AS-i versie	2.11; 3.0	
AS-i adressering	adresseerbus	
Uitgebreide adresseermodus	nee	
AS-i aaster profiel	M3; M4	
AS-i profiel	S-7.3.6	
AS-i I/O configuratie	[hex]	7
AS-i ID-code	[hex]	3.6
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	202,1
Wijze van montage	DIN-rail montage	
Materialen	PC-GF20	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	analoog signaal	LED, geel kanalen AO1...AO4
	diagnose	LED, geel
	in bedrijf	LED, groen AS-i, AUX
	fouten	LED, rood
Toebehoren		
Leveringsomvang	Combicon stekker	
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	



AS-Interface schakelkastmodule

SmartL25 4 AO (C) C IP20

Elektrische aansluiting

pin delen: 4 x ; Rastermaat: 5,0 mm

Aansluiting

O+	C1	O-	0V
O+	C2	O-	0V
O+	C3	O-	0V

0V	O-	C4	O+
A+	A-	E+	E-

O+	actuatorvoeding +24V
C1...4	analoge uitgang Stroom
O-	actuatorvoeding 0V
0V	analoge uitgang 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	externe actuatorvoeding +24V
E-	externe actuatorvoeding 0V