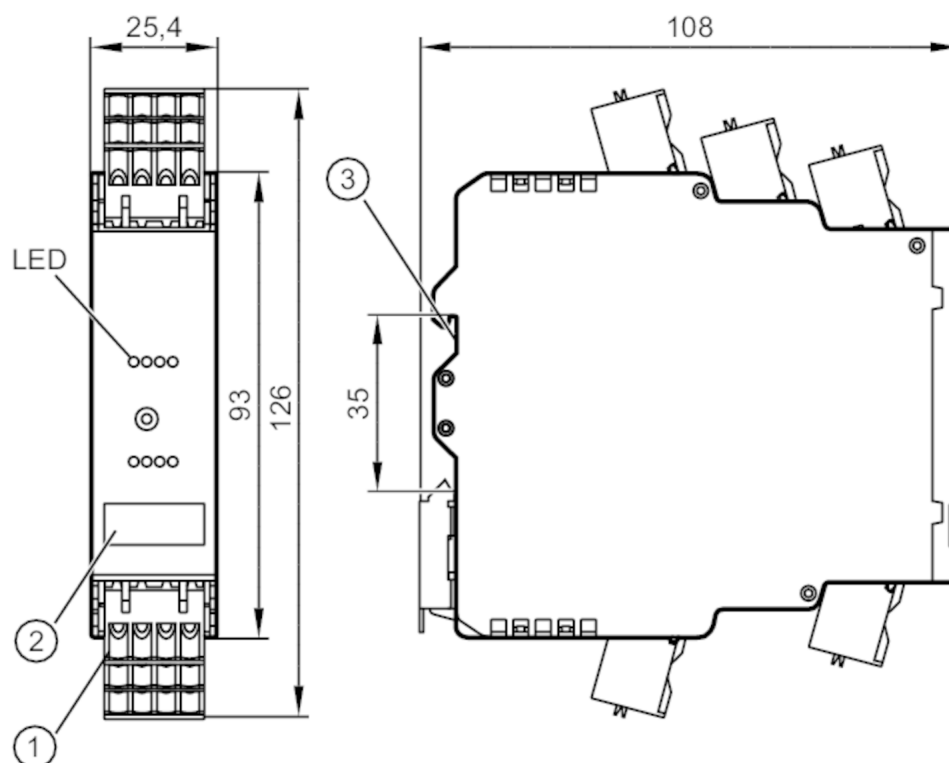


AS-Interface schakelkastmodule

SmartL25 4 AO (V) 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 uitgangsspanning	[V]	0...10
Min. weerstand last	[Ω]	1000
Beschermd tegen overbelasting		ja
Resolutie analoge uitgang		16 (1 bit = 1 μV)



AS-Interface schakelkastmodule

SmartL25 4 AO (V) C IP20

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]	200,55	
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 (V) C IP20

Elektrische aansluiting

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

Aansluiting

O+	V1	O-	0V
O+	V2	O-	0V
O+	V3	O-	0V

0V	O-	V4	O+
A+	A-	E+	E-

O+	actuatorvoeding +24V
V1...4	analoge uitgang Spanning
O-	actuatorvoeding 0V
0V	analoge uitgang 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	externe actuatorvoeding +24V
E-	externe actuatorvoeding 0V