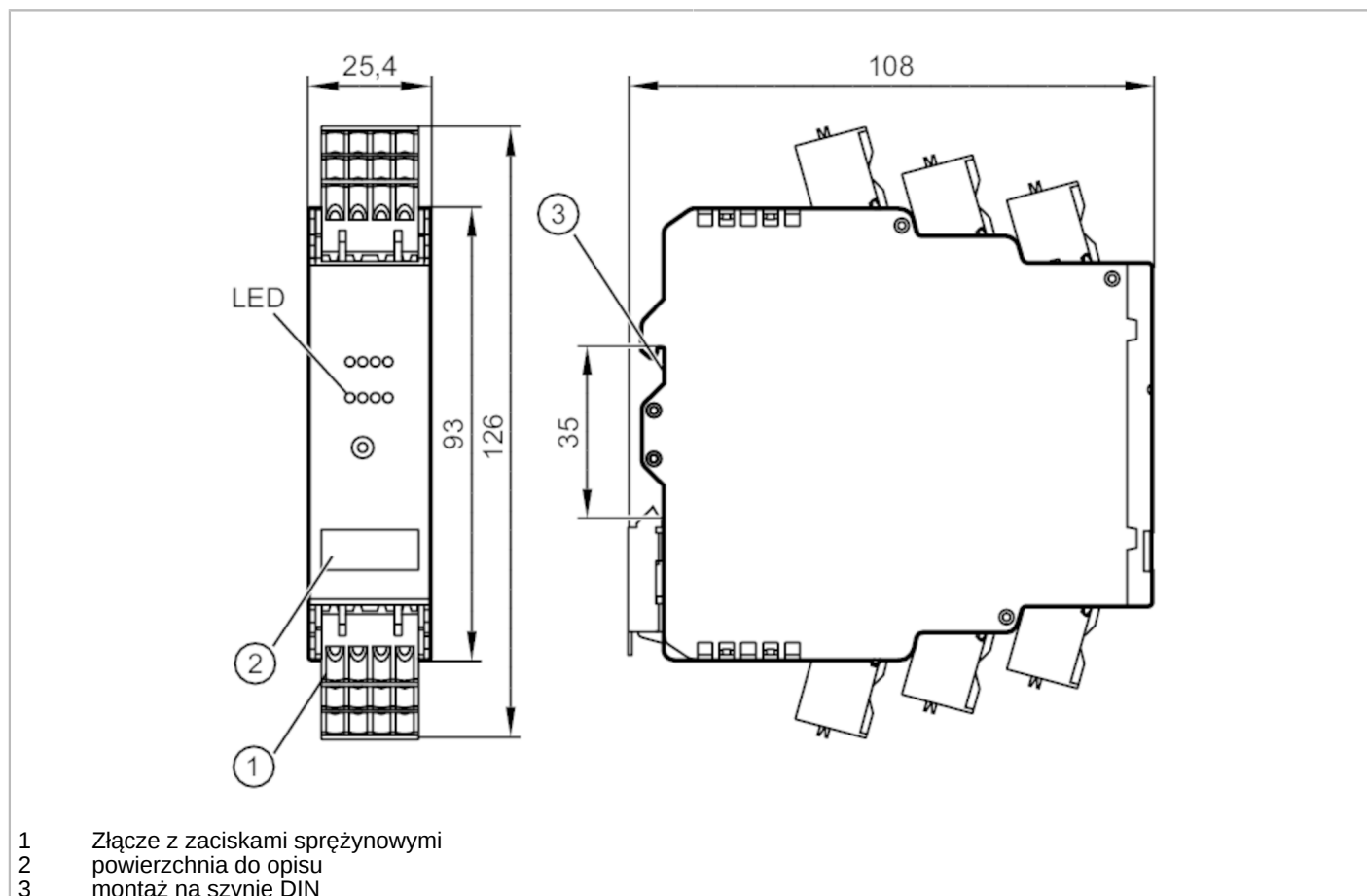




Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL25 4 AI (Pt100) C IP20



Cechy produktu

Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść Pt100: 4
Zakres pomiarowy [°C]	-200...850

Aplikacja

Aplikacja	Do zabudowy w szafie sterowniczej
-----------	-----------------------------------

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	26,5...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i [mA]	80
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść Pt100: 4
----------------------	-----------------------

Wejścia

Liczba wejść Pt100	4
Zasilanie wejść	AS-i
Liczba wejść analogowych	\$Anschluss_von_2_und_4_Draht_Sensoren
Wejścia analogowe z zabezpieczeniem przeciwzwarciowym	tak



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL25 4 AI (Pt100) C IP20

Rozdzielczość wejścia analogowego	16 bit / 0,1 °C	
Zakres pomiaru / nastaw		
Zakres pomiarowy [°C]	-200...850	
Dokładność / odchylenie		
Dokładność	± 0,2 °C (-200 °C)...± 2 °C (800 °C)	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	0...70	
Temperatura składowania [°C]	-25...85	
Maks. wilgotność względna powietrza [%]	90; (bez kondensacji)	
Maks. wysokość nad poziomem morza [m]	2000	
Ochrona	IP 20	
Stopień ochrony zacisków	IP 20	
Stopień zabrudzenia	2	
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Klasyfikacja AS-i		
Wersja AS-i	2.11; 3.0	
Adresowanie AS-i	wtyk do adresowania	
Rozszerzony tryb adresowania	nie	
AS-i profil	S-7.3.E	
Konfiguracja AS-i E_A [hex]	7	
AS-i_ID_kod [hex]	3.E	
Certyfikat AS-i	129901	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	196,45	
Typ montażu	Montaż na szynie DIN	
Materiał	PC-GF20	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	sygnał analogowy	LED, kolor żółty Kanaly AI1...AI4
	działanie	LED, kolor zielony AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony
Akcesoria		
Dostarczane elementy	Konektor Combicon	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL25 4 AI (Pt100) C IP20

Połączenie elektryczne

nagłówki pinów: 4 x ; Odstęp: 5,0 mm

Podłączenie

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+	Wejście czujnika +
S-	Wejście czujnika -
	Wyjścia Drive + 4-przewodowy Pt100
	Wyjścia Drive - 4-przewodowy Pt100
FE	uziemienie robocze
A+	AS-i +
A-	AS-i -
nc	nieużywany