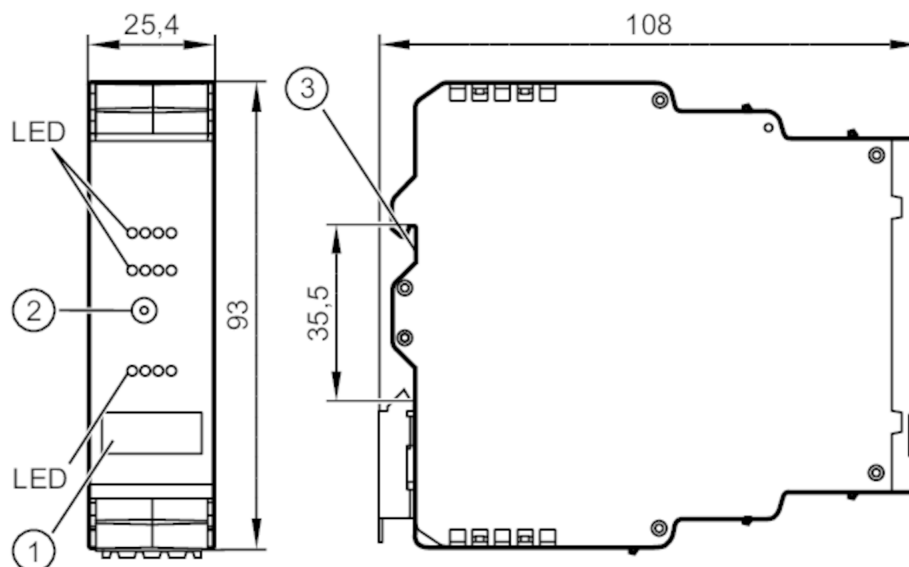


Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL25 4DI C



- 1 powierzchnia do opisu
 2 wtyk do adresowania
 3 Adapter do montażu na szynie DIN



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]	50
Dodatkowe zasilanie	[V]	20...30 DC; (AUX)
Maks. pobór prądu z dodatkowego zasilania	[mA]	600; (AUX)

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 4
----------------------	---------------------------

Wejścia

Liczba wejść binarnych	4
Obwód wejść binarnych	PNP; (typ 2 wg IEC 61131-2)
Zasilanie wejść	AUX
Zasilanie [V]	18...30; (DC)
Maksymalna obciążalność wejść łącznie [mA]	500
Prąd wejściowy Wysoki [mA]	6...10
Prąd wejściowy Niski [mA]	0...2



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL25 4DI C

Poziom przełączania Wysoki	[V]	> 11				
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarcioowo		tak				
Warunki pracy						
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70				
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	90; (bez kondensacji)				
Maks. wysokość nad poziomem morza	[m]	2000				
Ochrona		IP 20				
Stopień zabrudzenia		2				
Testy / dopuszczenia						
EMC		EN 61000-6-2				
		EN 62026-2				
		EN 50581				
MTTF	[lata]	485				
Uwagi		Urządzenie powinno być zasilane ze źródła izolowanego; Układ zasilania powinien być wyposażony w bezpiecznik wymieniony na liście UL (patrz załączony arkusz danych).; Alternatywnie do zasilania AUX można użyć zasilacza klasy 2.				
Klasyfikacja AS-i						
Wersja AS-i		2.11; 3.0				
Adresowanie AS-i		wtyk do adresowania				
Rozszerzony tryb adresowania		tak				
Profil mastera AS-i		M2; M3; M4				
AS-i profil		S-0.A.E				
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	0				
AS-i_ID_kod	[hex]	A.E				
Certyfikat AS-i		39402				
Bity danych		Bit danych	D0	D1	D2	D3
		Wejście	I-1	I-2	I-3	I-4
Dane mechaniczne						
Waga	[g]	142				
Typ montażu		Montaż na szynie DIN				
Materiał		PC-GF20				
Wyświetlacze / elementy robocze						
Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty I1...I4				
	działanie	LED, kolor zielony AS-i, AUX				
	Błąd	LED, kolor czerwony				
Akcesoria						
Akcesoria (opcjonalne)		złącza				
Uwagi						
Sztuk w opakowaniu		1 szt.				



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL25 4DI C

Połączenie elektryczne

złącze stykowe:

Podłączenie

I-	I-	E+	E-
I1	I2	I3	I4
I+	I+	I+	I+

A+	A-		

A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Zasilanie czujnika +24V
I-	Zasilanie czujnika 0V
E+	Zewnętrzne zasilanie czujnika +24V
E-	Zewnętrzne zasilanie czujnika 0V
I1...I4	Wejście przełączające czujnik 1...4