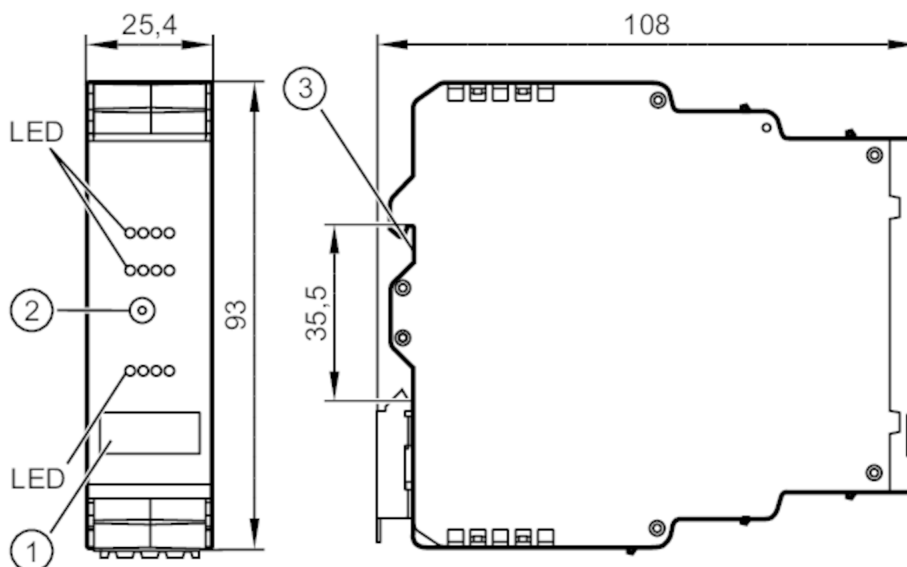




Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

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 przeciwzwarciowo	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				
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