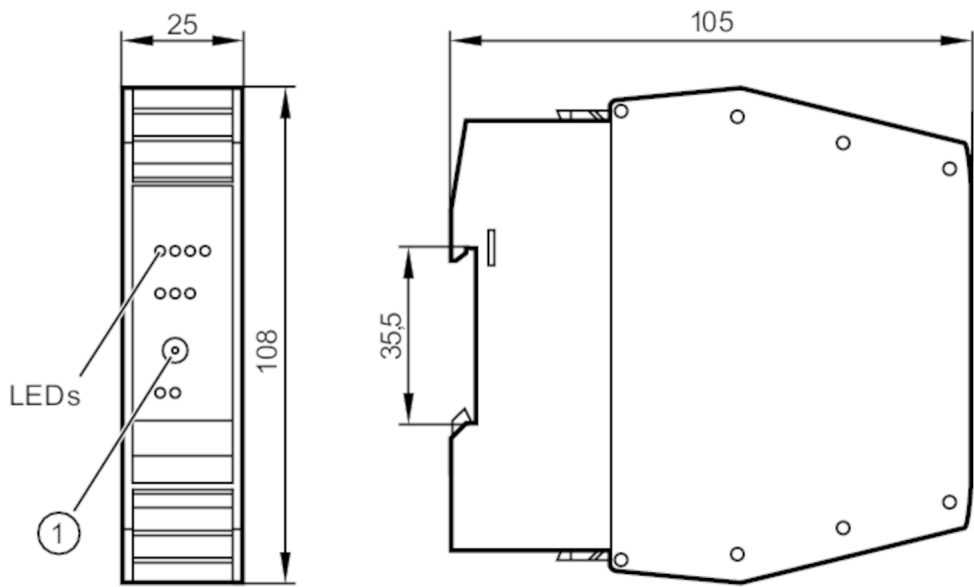




Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL25 4DI 2DO R C



1 wtyk do adresowania



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]	250
Zintegrowana funkcja Watchdog	tak
Wejścia / wyjścia	
Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 4; Liczba wyjść przekaźnikowych: 2
Wejścia	
Liczba wejść binarnych	4
Obwód wejść binarnych	PNP; (typ 2 wg IEC 61131-2)
Zasilanie wejść	AS-i
Zasilanie [V]	18...30; (DC)
Maksymalna obciążalność wejść łącznie [mA]	200
Prąd wejściowy Wysoki [mA]	6...10
Prąd wejściowy Niski [mA]	0...2
Poziom przełączania Wysoki [V]	> 11
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarcio	tak



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL25 4DI 2DO R C

Wyjścia					
Zakres napięcia DC	[V]	24; (Wszystkie wyjścia muszą być zasilane tym samym napięciem.: 2 x 24 V DC)			
Zakres napięcia AC	[V]	10...240; (Wszystkie wyjścia muszą być zasilane tym samym napięciem.: 2 x 240 V AC, z tej samej fazy)			
Maks. prąd obciążenia na wyjście	[mA]	6000; (240 V AC; 24 V DC; obciążenie rezystancyjne)			
Maks. sumaryczne obciążenie prądowe wyjść	[A]	6; (240 V AC; 24 V DC; obciążenie rezystancyjne)			
Liczba wyjść przełącznikowych		2			
Zabezpieczenie przed zwarciem		nie			
Separacja galwaniczna		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]	325			
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-7.A.E			
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	7			
AS-i_ID_kod	[hex]	A.E			
Bity danych	Bit danych	D0	D1	D2	D3
	Wejście	I-1	I-2	I-3	I-4
	Wyjście	O-1	O-2	-	-
Dane mechaniczne					
Waga	[g]	159,8			
Typ montażu		Montaż na szynie DIN			
Materiał		PA			
Wyświetlacze / elementy robocze					
Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty I1...I4, O1....O4			
	działanie	LED, kolor zielony AS-i			
	Błąd	LED, kolor czerwony			



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL25 4DI 2DO R C

Akcesoria	
Akcesoria (opcjonalne)	złącza
Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.
Połączenie elektryczne	
złącze stykowe:	
Podłączenie	

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

14	11	11	12
24	21	21	22
A+	A-		

A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Zasilanie czujnika +24V
I-	Zasilanie czujnika 0V
I1...I4	Wejście przełączające czujnik 1...4
O1...O2	Wyjście przełączające przekaźnik 1...2
11	przekaźnik O1 styk przełączający, część wspólna
12	przekaźnik O1 styk przełączający, normalnie zamknięty
14	przekaźnik O1 styk przełączający, normalnie otwarty
21	przekaźnik O2 styk przełączający, część wspólna
22	przekaźnik O2 styk przełączający, normalnie zamknięty
24	przekaźnik O2 styk przełączający, normalnie otwarty