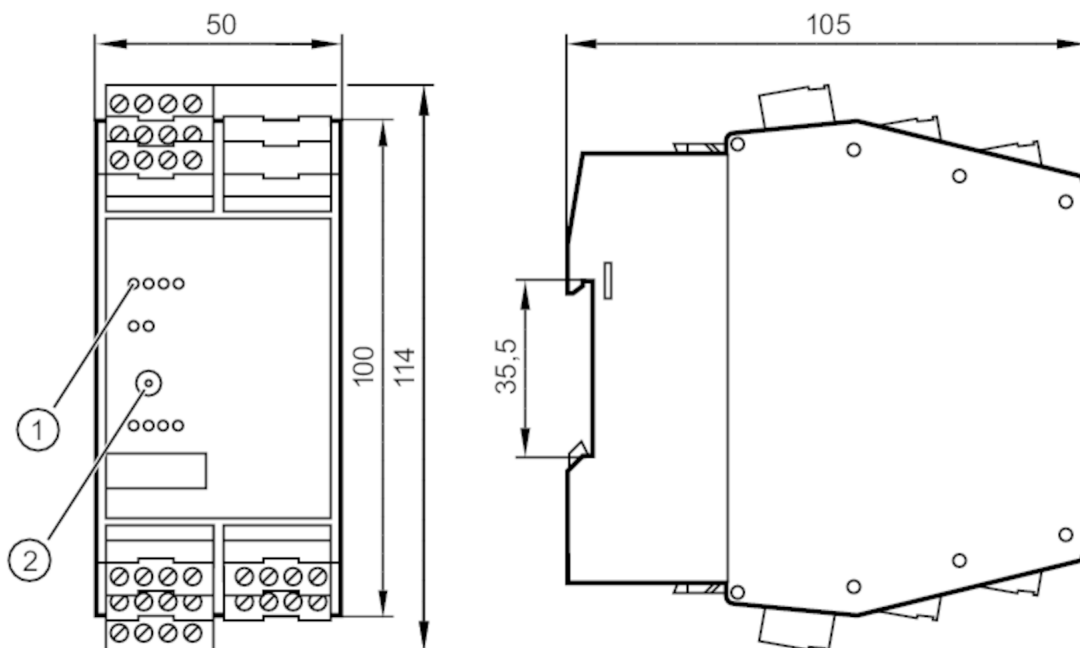


Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL50 4DI 4DO R C



- 1 LED
2 wtyk do adresowania



Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	26,5...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i [mA]	50
Maks. całkowity prąd obciążenia [A]	6; (rezystancyjne)
Zintegrowana funkcja Watchdog	tak

Wejścia / wyjścia

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

Wejścia

Liczba wejść binarnych	4
Obwód wejść binarnych	PNP
Napięcie zasilania [V]	20...30
Maksymalna obciążalność wejść łącznie [mA]	500
Prąd wejściowy Wysoki [mA]	6...10
Prąd wejściowy Niski [mA]	0...2
Min. poziom przełączania: sygnał wysoki [V]	11
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarcioowo	tak
Zasilanie wejść	poprzez E+/E- / zewnętrzne do PELV



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL50 4DI 4DO R C

Wyjścia						
Zakres napięcia DC		24; (Wszystkie wyjścia muszą być zasilane tym samym napięciem. na przykład 2 x 240 V AC, ten sam przewód fazowy lub 2 x 24 V DC)				
Zakres napięcia AC		10...240; (Wszystkie wyjścia muszą być zasilane tym samym napięciem. na przykład 2 x 240 V AC, ten sam przewód fazowy lub 2 x 24 V DC)				
Maks. prąd obciążenia na wyjście	[mA]	6000; (rezystancyjne)				
Liczba wyjść przekaźnikowych		4				
Zabezpieczenie przed zwarciem		nie				
Separacja galwaniczna		tak				
Warunki pracy						
Temperatura otoczenia		-25...60				
Uwaga dot. temperatury otoczenia		cRUus: -25...60 °C				
Ochrona		IP 20				
Testy / dopuszczenia						
EMC		EN 50295				
		EN 50178				
MTTF		[lata]		326		
klasyfikacja AS-i						
Wersja AS-i		2.1				
Adresowanie AS-i		wtyk do adresowania				
Dostępny tryb rozszerzonego adresowania		nie				
AS-i profil		S-7.0.E				
Konfiguracja AS-i E_A		[hex]		7		
AS-i_ID_kod		[hex]		0.E		
Certyfikat AS-i w przygotowaniu		tak				
Bity danych		Bit danych	D0	D1	D2	D3
		Wejście	I-1	I-2	I-3	I-4
		Wyjście	O-1	O-2	O-3	O-4
Dane mechaniczne						
Waga		[g]		263,5		
Typ montażu		Montaż na szynie DIN; zabudowa modułowa				
Materiał		PA 6.6				
Wyświetlacze / elementy robocze						
Wyświetlacz		Stan wyjścia		LED, kolor żółty		
		działanie		LED, kolor zielony		
		Błąd		LED, kolor czerwony		
Akcesoria						
Akcesoria (opcjonalne)		Konektor Combicon				
Uwagi						
Sztuk w opakowaniu		1 szt.				



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL50 4DI 4DO R C

Połączenie elektryczne

COMBICON:

Podłączenie

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

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

34	31	31	32
44	41	41	42

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