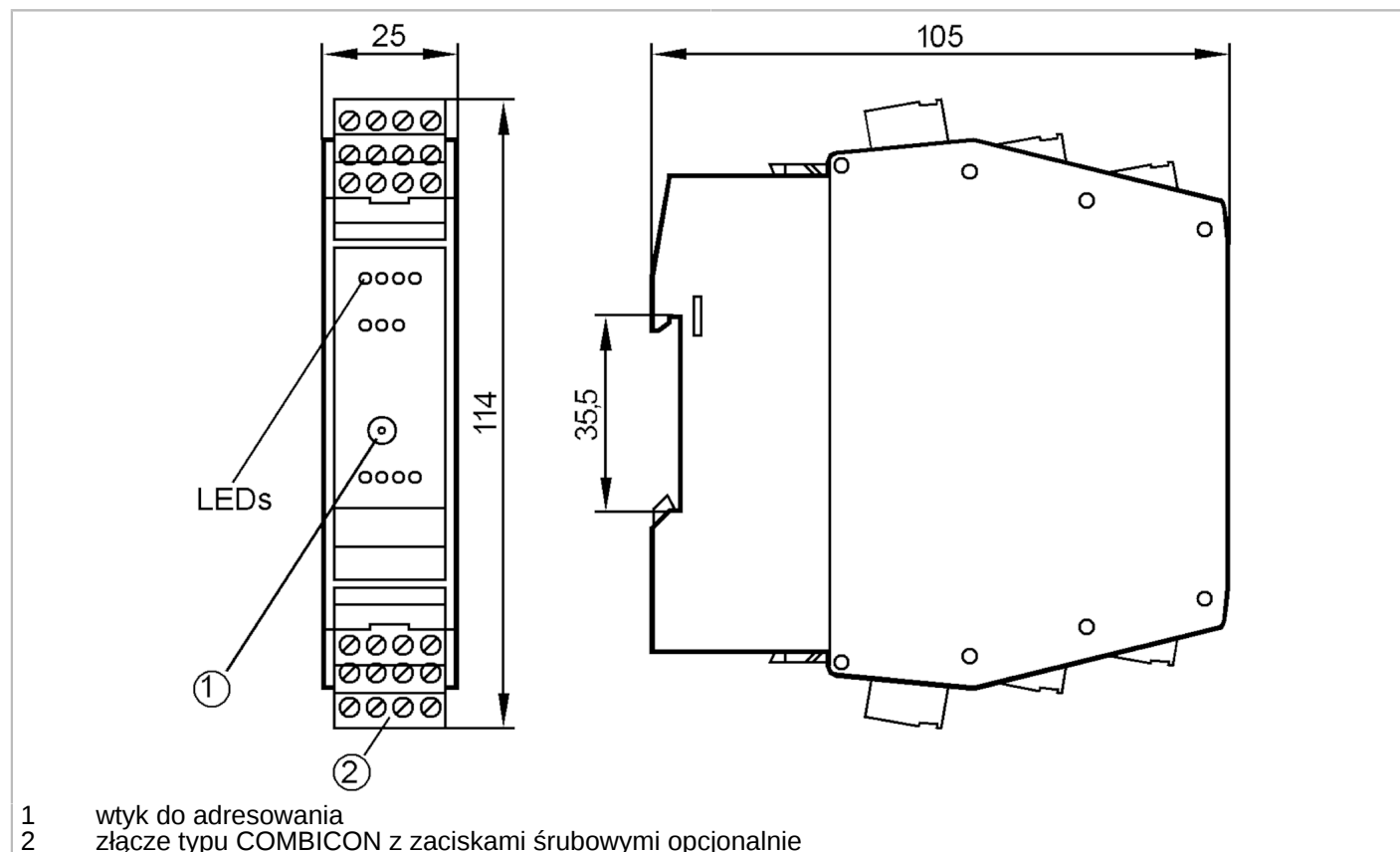


Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartLine25 4DI 3DO T C AUX



Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	26,5...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i	[mA]	50
Maks. całkowity prąd obciążenia	[A]	3; (> 50 °C: 2000 mA)
Zintegrowana funkcja Watchdog		tak

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 4; Liczba wyjść binarnych: 3
----------------------	--



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartLine25 4DI 3DO T C AUX

Wejścia						
Liczba wejść binarnych	4					
Obwód wejść binarnych	PNP					
Napięcie zasilania	[V]	16...30				
Maksymalna obciążalność wejść łącznie	[mA]	200				
Prąd wejściowy Wysoki	[mA]	6...10				
Prąd wejściowy Niski	[mA]	0...2				
Min. poziom przełączania: sygnał wysoki	[V]	11				
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo	tak					
Zasilanie wejść	poprzez E+/E- / zewnętrzne do PELV					
Wyjścia						
Liczba wyjść binarnych	3					
Podłączenie	PNP					
Zakres napięcia DC	20...30; (poprzez E+/E- / zewnętrzne do PELV)					
Maks. prąd obciążenia na wyjście	[mA]	1000; (kategoria wykorzystania DC-12: 700 mA; Kategoria użytkowania DC-13 (sterowanie elektromagnetyczne): 20 W (IEC 60947-5-1))				
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak					
Separacja galwaniczna	tak					
Warunki pracy						
Temperatura otoczenia	[°C]	-20...70				
Uwaga dot. temperatury otoczenia	cRUus: -25...60 °C					
Ochrona	IP 20					
Testy / dopuszczenia						
EMC	EN 50295					
MTTF	[lata]	187				
klasyfikacja AS-i						
Wersja AS-i	3.0					
Adresowanie AS-i	wtyk do adresowania					
Dostępny tryb rozszerzonego adresowania	tak					
AS-i profil	S-7.A.E					
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	7				
AS-i_ID_kod	[hex]	A.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	-	



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartLine25 4DI 3DO T C AUX

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	139
Typ montażu	Montaż na szynie DIN; zabudowa modułowa	
Materiał	PA	
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.	
Połączenie elektryczne		
COMBICON:		
Podłączenie		

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

O-	O-	O-	O-
O1	O2	O3	
A+	A-	E+	E-



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartLine25 4DI 3DO T C AUX

A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Zasilanie czujnika +24V
I-	Zasilanie czujnika 0V
E+	zewnętrzne zasilanie dla czujników/aktuatorów
E-	zewnętrzne zasilanie dla czujników/aktuatorów
I1...I4	Wejście przełączające czujnik 1...4
O1...O3	Wyjście przełączające Aktuator 1...3
O-	Wyjście przełączające Aktuator 0V