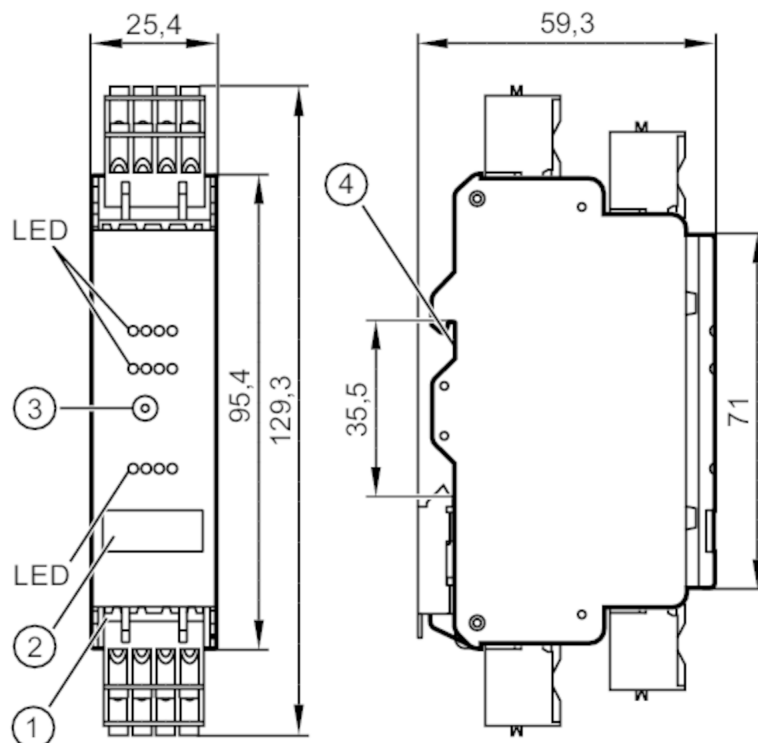


Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL25 4DI AUX 4DO T C



- 1 Złącze z zaciskami sprężynowymi
- 2 powierzchnia do opisu
- 3 wtyk do adresowania
- 4 Adapter do montażu na szynie DIN



Aplikacja

Aplikacja

Tylko do pracy z masterami AS-i o profilu M4

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	18...31,6 DC; (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.)
Maks. pobór prądu z sieci AS-i	[mA]	30
Maks. całkowity prąd obciążenia	[A]	4; (> 50 °C: 2000 mA)
Dodatkowe zasilanie	[V]	20...30 DC; (AUX)
Zintegrowana funkcja Watchdog		tak

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść

Liczba wejść binarnych: 4; Liczba wyjść binarnych: 4



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL25 4DI AUX 4DO T C

Wejścia		
Liczba wejść binarnych		4
Obwód wejść binarnych		PNP; (typ 2 wg IEC 61131-2)
Napięcie zasilania	[V]	16...30
Maksymalna obciążalność wejść łącznie	[mA]	1000
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		oprzez E+/E- / zew. SELV
Wyjścia		
Liczba wyjść binarnych		4
Podłączenie		PNP
Zakres napięcia DC		20...30; (oprzez E+/E- / zew. SELV)
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 zwarciem		tak
Separacja galwaniczna		tak
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...65
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	90; (bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza	[m]	2000
Ochrona		IP 20
Stopień ochrony zacisków		IP 20
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 62026-2	
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
klasyfikacja AS-i		
Wersja AS-i		3.0
Dostępny tryb rozszerzonego adresowania		tak
AS-i profil		S-7.A.7
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	7
AS-i_ID_kod	[hex]	A.7
certyfikat AS-i		124401
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	139
Typ montażu		Montaż na szynie DIN; zabudowa modułowa
Materiał		sztuczne tworzywo; PC-GF20



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartL25 4DI AUX 4DO T C

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty I1...I4, O1...O4
	działanie	LED, kolor zielony AS-i, AUX
	Błąd	LED, kolor czerwony

Akcesoria

Akcesoria (w komplecie)	Konektor Combicon
-------------------------	-------------------

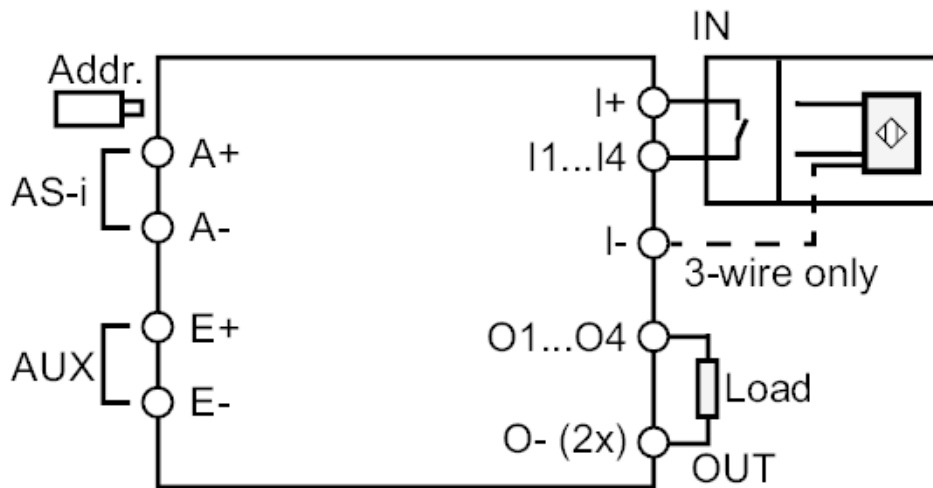
Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne

nagłówki pinów: 4 x ; Odstęp: 5,0 mm

Podłączenie



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Zasilanie czujnika +24V
I-	Zasilanie czujnika 0V
E+	Zewnętrzne napięcie zasilania dla elementów wykonawczych +24V (AUX)
E-	Zewnętrzne napięcie zasilania dla elementów wykonawczych 0V (AUX)
I1...I4	Wejście przełączające czujnik 1...4
O1...O4	Wyjście przełączające Aktuator 1...4
O-	Wyjście przełączające Aktuator 0V