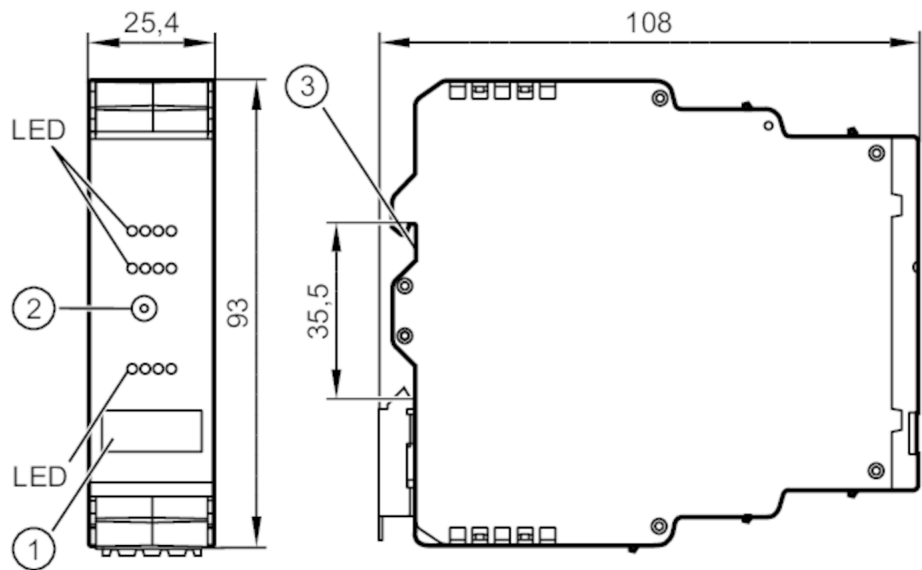




Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartLine SafetyModul



- 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]	250
Maks. całkowity prąd obciążenia [A]	6; (obciążenie rezystancyjne)
Zintegrowana funkcja Watchdog	tak
Wejścia / wyjścia	
Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 2; Liczba wyjść przekaźnikowych: 2
Wejścia	
Liczba wejść binarnych	2; (2 x Sicherheitseingang)
Obwód wejść binarnych	PNP; (DC)
Zasilanie wejść	AS-i
Maksymalna obciążalność wejść łącznie [mA]	100
Prąd wejściowy Wysoki [mA]	10



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartLine SafetyModul

Cyfrowe wejścia zabezpieczone przed zwarcie		tak
Wyjścia		
Zakres napięcia DC	[V]	24; (Wyjścia O3 + O4 muszą być zasilane parami z tego samego napięcia. 2 x 24 V DC)
Zakres napięcia AC	[V]	10...240; (Wyjścia O3 + O4 muszą być zasilane parami z tego samego napięcia. 2 x 240 V AC)
Maks. prąd obciążenia na wyjście	[mA]	6000; (obciążenie rezystancyjne)
Liczba wyjść przełącznikowych		2
Zabezpieczenie przed zwarcie		nie
Separacja galwaniczna		tak
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...50
Temperatura składowania	[°C]	< 80
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	80; (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 61326-3-1	
	EN 61000-6-4	
Standard	EN 61010-1; EN 13849-1; EN 63000	
Klasyfikacja bezpieczeństwa		
Spełnia wymogi	ISO 13849-1 kategoria 4, PL e	
	IEC 61508 SIL 3	
Żywotność TM (Mission Time)	[h]	175200
Żywotność TM (dodatkowe informacje)		20 lat
PFH	[1/h]	4E-09
Klasyfikacja AS-i		
Wersja AS-i	2.11; 3.0	
Adresowanie AS-i	wtyk do adresowania	
Rozszerzony tryb adresowania	nie	
AS-i profil	S-7.B.E	
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	7
AS-i_ID_kod	[hex]	B.E
Certyfikat AS-i	62001	



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej

SmartLine SafetyModul

Bity danych	Bit danych	D0	D1	D2	D3
	Wejście	SI-1	SI-1	SI-2	SI-2
	Wyjście	O-1	O-2	O-3	O-4

Dane mechaniczne

Waga	[g]	216,5
Typ montażu		Montaż na szynie DIN
Materiał		PC-GF20

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty SI1...SI2, O3...O4
	działanie	LED, kolor zielony AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony ERR O1...O2

Uwagi

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

Połączenie elektryczne

nagłówki pinów: 4 x ; Odstęp: 5,0 mm

Podłączenie

