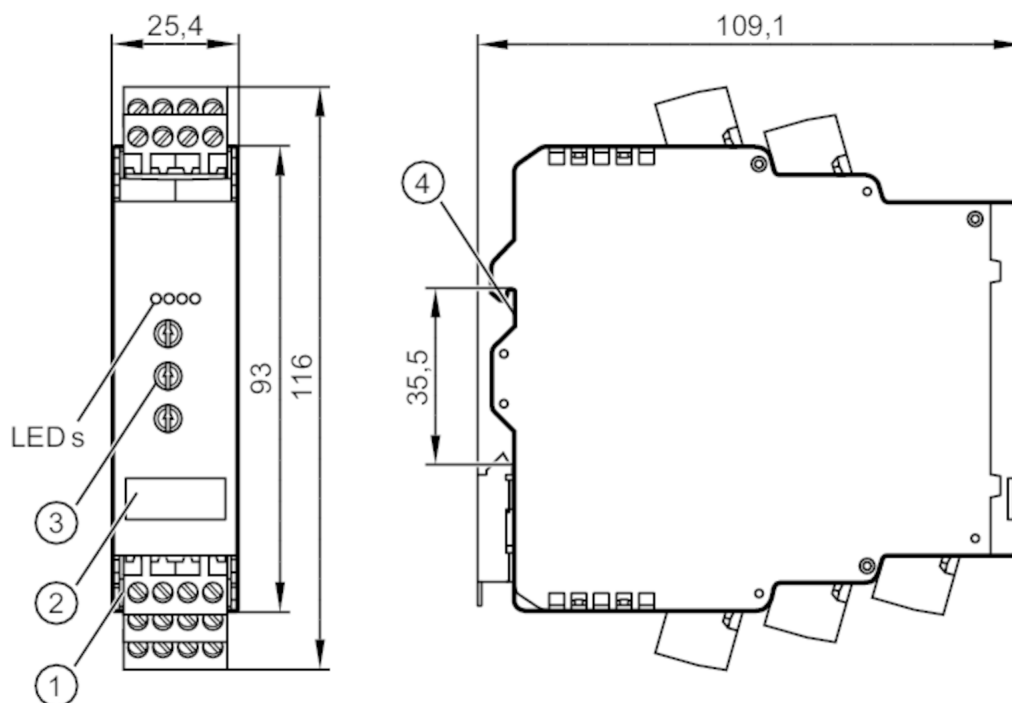


Jednostka przetwarzająca do monitorowania/kontroli poziomu

L200/LM-1/110-240VAC 24VDC



- 1 złącza śrubowe
- 2 powierzchnia do opisu
- 3 potencjometr
- 4 montaż na szynie DIN



Cechy produktu

Obudowa

Obudowa do montażu na szynę DIN

Aplikacja

Aplikacja

Zabezpieczenie zbiorników przed przepełnieniem lub pomp przed suchobiegiem

Dane elektryczne

Tolerancja 2 napięcia zasilania	[%]	> 20
Napięcie znamionowe AC	[V]	110...240
Napięcie znamionowe DC	[V]	27
Tolerancja napięcia znamionowego	[%]	> 20
Tolerancja napięcia znamionowego 2	[%]	20...10
Częstotliwość znamionowa AC	[Hz]	50...60
Wytrzymałość	[V]	9
Maksymalny pobór prądu AC	[W]	6
Maks. pobór energii DC	[W]	4
Napięcie pomocnicze dla czujników DC	[V]	18,5...30; (SELV, ≤ 100 mA)

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść

Liczba wyjść binarnych: 1; Liczba wyjść przekaźnikowych: 1



Jednostka przetwarzająca do monitorowania/kontroli poziomu

L200/LM-1/110-240VAC 24VDC

Wyjścia		
Liczba wyjść binarnych		1
Liczba wyjść przekaźnikowych		1
Obciążalność styku		4 A (240 V AC, 24 V DC); (obciążenie rezystancyjne)
Zabezpieczenie przed zwarcieniem		tak
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Temperatura składowania	[°C]	-25...70
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	80; (40 °C: 50 % bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza	[m]	2000
Ochrona		IP 20
Stopień ochrony zacisków		IP 20
Stopień zabrudzenia		2; ($\leq$ 240 V AC)
Testy / dopuszczenia		
MTTF	[lata]	224
Dopuszczenie UL	Dopuszczenie UL numer	N001
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	242,5
Obudowa		Obudowa do montażu na szynę DIN
Typ montażu		szyna; (TH35 EN 60715)
Materiał		sztuczne tworzywo: PC-GF20
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Zasilanie	1 x LED, kolor zielony
	Wejście	1 x LED, kolor żółty
	Wyjście	1 x LED, kolor zielony
	Sygnał załączający	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy		złącza: 5 x 4-przewodowe, z połączeniem śrubowym, E40173

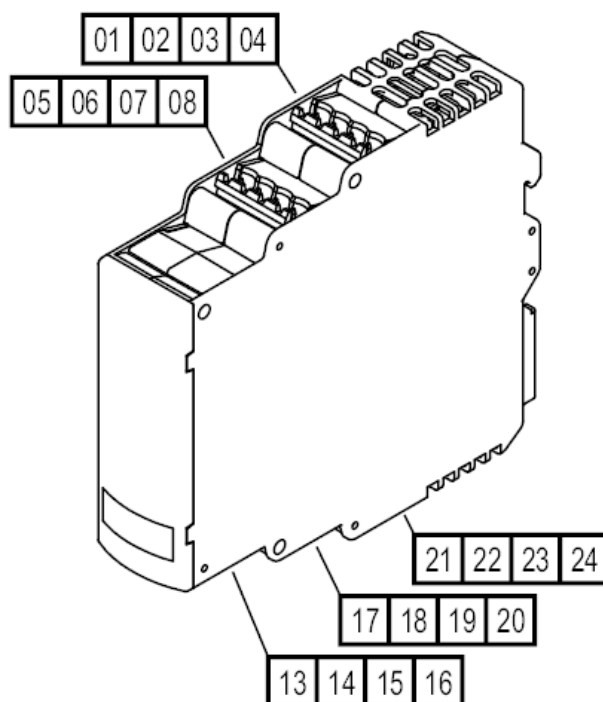
Jednostka przetwarzająca do monitorowania/kontroli poziomu

L200/LM-1/110-240VAC 24VDC

Połączenie elektryczne

nagłówki pinów: 4 x ; Odstęp: 5,0 mm

Podłączenie



01	DC napięcie zasilania (+)
02	DC napięcie zasilania (+)
03	DC napięcie zasilania (-)
04	DC napięcie zasilania (-)
05	DC Zasilanie czujnika (+)
06	sygnał czujnika pnp
07	DC Zasilanie czujnika (-)
08	Sygnał załączający pnp
13	Zasilanie wyjście tranzystorowe (+)
14	wyjście tranzystorowe pnp
15	wspólny Zasilanie zewnętrzne (-)
16	nieużywany
17	przełącznik normalnie otwarte
18	przełącznik zacisk wspólny
19	przełącznik normalnie zamknięte
20	nieużywany
21	AC napięcie zasilania (L)
22	AC napięcie zasilania (L)
23	AC napięcie zasilania (N)
24	AC napięcie zasilania (N)