

Cyfrowy uniwersalny wyświetlacz. Zasilanie 230V lub 24V. W standardzie dwa niezależne wyjścia przekaźnikowe NC/NO. Wyświetlacz w obudowie z ochroną antyrefleksyjną koloru czarnego, cyfry czerwone. Dodatkowe opcje: rozbudowa o kolejne 2 niezależne wyjścia przekaźnikowe NO, wyjście retransmisja prądowe 4÷20mA, moduł komunikacyjny RS-485 MOD-BUS.



Dane techniczne

Charakterystyka

- wyświetlacz LED 4 cyfry
- 4 wyjścia alarmowe (dwa w standardzie)
- zasilanie przetwornika
- 8 typów alarmów
- offset czujnika

Wejście

- TC: J, K, T, E, R, S, B, N
- RTD: Pt100
- prądowe: 4÷20mA
- napięciowe: 0÷5V, 0÷10V, 0÷50mV

Dokładność

- ±0,25% zakresu ±1°C: dla J, K, T, N
- ±0,25% zakresu ±3°C: dla S, R, B, E
- ±0,2% zakresu: dla Pt100
- ±0,15% zakresu: dla wejścia napięciowego, prądowego

Wyjście I, II

- przekaźnik: SPDT 3A/240V

Wyjście III, IV

- przekaźnik: NO 1,5A/250V

Wyjście V

- 0÷20mA, 4÷20mA (550Ω max)

Dodatkowe zasilanie

24V DC/25mA (±10%)

Zasilanie

100÷240V AC/DC (±10%)
24V AC/DC (opcja)

Warunki pracy

- temperatura: 5÷50°C
- wilgotność dla $T \geq 30^\circ\text{C}$ RH max = 80%
- dla $T < 30^\circ\text{C}$ RH max = $[80 - (30 - T) \cdot 3]\%$

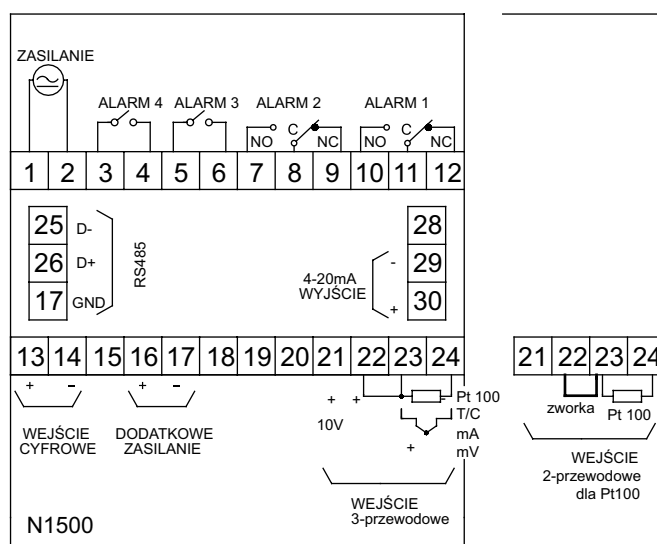
Wymiary [mm]

48×96×92; otwór: 45×93

Funkcje dodatkowe

- 4 wyjścia alarmowe - przekaźnik 4x3A/240V AC
- interfejs RS-485
- wyjście prądowe 4÷20mA

SCHEMAT POŁĄCZEŃ



Kod wyrobu

| | | | |
|---|----------------------|--------------------|---|
| | | Zasilanie | |
| 1 | <input type="text"/> | 4 | 100÷240V AC/DC |
| | | 5 | 24V AC/DC (opcja) |
| | | Alarm | |
| 2 | <input type="text"/> | 2 | 2 przekaźniki 3A/240V (standard) |
| | | 4 | 4 przekaźniki 2x3A/240V + 2x1,5A/250V (opcja) |
| | | Wyjście | |
| 3 | <input type="text"/> | 0 | brak |
| | | 1 | 0÷20mA, 4÷20mA (opcja) |
| | | Komunikacja | |
| 4 | <input type="text"/> | 0 | brak |
| | | 1 | RS-485 (opcja) |

1 2 3 4

LIM N1500 - - - -

Przykład zamówienia:

Wskaźnik LIM N1500-4-2-0-0