

- n wysoka dokładność i odporność na zakłócenia w środowisku przemysłowym
- n obudowa tablicowa 96 x 48 mm IP65 od strony panelu czołowego
- n uniwersalne wejście - Pt100 i termoparowe J, K, S
- n odczyt cyfrowy o rozdzielczości wskazań 0.1 °C dla Pt100, 1°C dla termopar
- n filtracja cyfrowa poprzez programowe całkowanie



DANE TECHNICZNE

Uniwersalne wejście (wybór z klawiatury), zakres wskazań i regulacji:

- Pt100 (3- lub 2-przewodowe) -100 ÷ 850 °C
- termopara J 0 ÷ 800 °C
- termopara K 0 ÷ 1200 °C
- termopara S 0 ÷ 1600 °C
- rezyst. doprowadzeń dla Pt100 $R_d < 30 \Omega$ (3-przewodowo, dla każdej linii)
- prąd wejścia Pt100 ~250 μA
- elektroniczna kompensacja temperatury zimnych końców termopar

Odczyt cyfrowy LED (standard 4 cyfry)

- zakres wskazań -999+9999
- wysokość cyfr:.....20 mm

Dokładność:

- Pt100 0,2 % zakresu pomiarowego ± 1 cyfra
- termopary 0,3 % zakresu pomiarowego ± 1 cyfra
- wejścia termoparowe dodatkowo ... $\pm 2^\circ C$ (temperatura zimnych końców)

Sygnalizacja wykrytych błędów.....komunikaty na wyświetlaczu

Obudowa tablicowa 96 x 48 x 79 mm
 - okno tablicy 92 x 46 mm
 - stopień ochrony obudowy IP65 od czoła, IP20 od strony złącz

Zasilanie sieciowe 230Vac (85+260 Vac) / 2VA
 - niskonapięciowe (opcja) 24Vac (15+50 Vac) / 2VA ,
 24Vdc (18+72 Vdc) / 2W

Zakres temperatur pracy 0 ÷ 50 °C

Zakres wilgotności względnej 0 ÷ 90 %RH bez kondensacji

Kompatybilność EMC odporność : PN-EN 61000-6-1:2002(U)
 emisyjność: PN-EN 61000-6-3:2002(U)

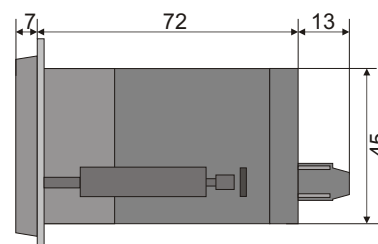
DANE MONTAŻOWE

Obudowa tablicowa..... INCABOX XT
 panel przedni poliwęglan, IP65
 korpus obudowy..... samogasnący NORYL 94V-0

Wymiary obudowy..... 96 x 48 x 79 mm

Okno tablicy 92 x 46 mm

Mocowanie uchwytami z boku obudowy



WIDOK Z BOKU

SPOSÓB ZAMAWIANIA:

AR507/

Zasilanie	Kod
230 Vac	S1
24 Vac/dc	S2

OPIS LISTWY ZACISKOWEJ



Wejście 3-przewodowe Pt100 :

- do zacisków 1-2-3.

Wejście 2-przewodowe Pt100 :

- do zacisków 1-2, zwora w zaciskach 2-3.

Wejście termopar J, K, S :

- do zacisków 3-4,
 (+ termopar do zacisku 3, - do zacisku 4).

Uzas :

- 230V~ lub 24V~(=) do zacisków 12-13.