

CYFROWY MIERNIK TABLICOWY T48



ZASTOSOWANIE

Mierniki serii T48 przeznaczone są do pomiaru napięcia i prądu stałego lub napięcia i prądu przemiennego. Pole odczytowe miernika T48 to 3 3,5 lub 4- cyfrowy wyświetlacz LED w kolorze czerwonym, zielonym lub niebieskim. Wysokość cyfr – 14 lub 20mm

DANE TECHNICZNE

WEJŚCIA:

Pomiar napięcia:

- napięcie stałe: $\pm 60\text{mV}$, $\pm 200\text{mV}$, $\pm 1\text{V}$, $\pm 100\text{V}$, $\pm 400\text{V}$
rezystancja wejściowa $>1\text{M}\Omega$
- napięcie przemiennie: 0-400V, rezystancja wejściowa $>2\text{M}\Omega$

Pomiar prądu:

- prąd stały: 0-20mA, 4-20mA, $\pm 200\text{mA}$
 $\pm 1\text{A}$, $\pm 5\text{A}$
dla zakresu 1A i 5A rezystancja wejściowa $10\text{m}\Omega$
dla pozostałych zakresów rezystancja wejściowa $<20\Omega$
- prąd przemienny: 0-1A, 0-5A, rezystancja wejściowa $10\text{m}\Omega$

Błąd podstawowy:

- prąd i napięcie stałe: 0,5% zakresu ± 1 cyfra
- prąd i napięcie przemiennie: 1% zakresu ± 1 cyfra

Znamionowe warunki użytkowania:

- napięcie zasilania: 230V 50/60Hz, 110V 50/60Hz, 24V 50/60Hz
8-25V, 50/60Hz bez izolacji galwanicznej
10-30V DC bez izolacji galwanicznej
12V DC bez izolacji galwanicznej
5V DC bez izolacji galwanicznej
 - temperatura otoczenia: $-10\dots 22\dots 50^\circ\text{C}$
 - pozycja pracy: dowolna
- Pole odczytowe:**
- 3-cyfrowy wyświetlacz LED o wysokości 14mm, wskazania 0-999
 - 3,5-cyfrowy wyświetlacz LED, wysokość 14mm, wskazania 0-1999
 - 4-cyfrowy wyświetlacz LED, wysokość 14 lub 20mm, wskazania 0-9999
 - kolor: czerwony, zielony lub niebieski

Wymiary 48 x 96 x 104mm (wraz z zaciskami)

Wymiary otworu montażowego: 44x 91,5mm