

# ETI 741

## Mikroprocesorowy miernik temperatury typ ETI 741



Mikroprocesorowy miernik temperatury serii Eti 741 jest urządzeniem uniwersalnym mającym możliwość konfiguracji wejścia dla czujników zarówno rezystancyjnych jak i termoparowych (Pt100, termopary typu J, K, T, S, R). Jest urządzeniem do zabudowy tablicowej o stopniu IP65 – panel przedni oraz IP20- panel tylni. Istnieją dwie możliwości zasilenia miernika; napięciem 230 VAC lub bezpiecznym napięciem 9...30/7...24 VDC. Ze względu na swoją uniwersalność i łatwość w ustawieniu wszystkich parametrów bardzo często wybierany przez klientów.

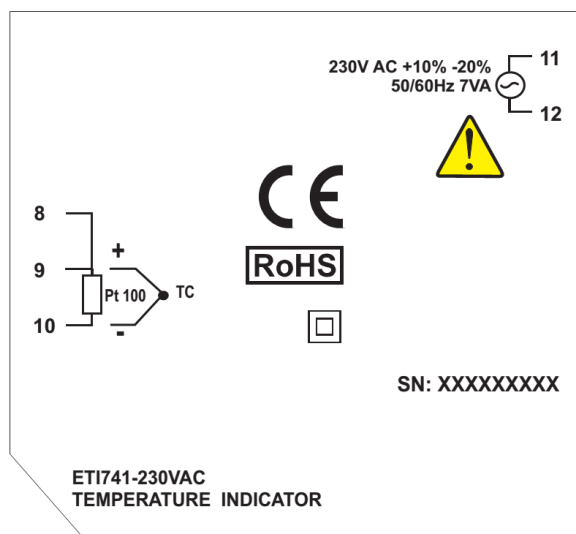
### Parametry techniczne

- Wymiary:** .....72x72 mm.  
**Wyświetlacz:** .....4 cyfry.  
**Wybór jednostki:** .....°C, °F.  
**Napięcie zasilania:** .....230V AC or 9...30VDC/7...24VAC, 24AC ±10%  
**Pobór mocy:**.....Max 7VA  
**Pamięć danych:** .....EPROM (min. 10 lat)  
**Montaż:**.....Panelowy  
**Temperatura pracy:**.....0..50°C/-25..70°C  
**Stopień ochrony IP:**.....Panel przedni: IP65, Panel tylny: IP20

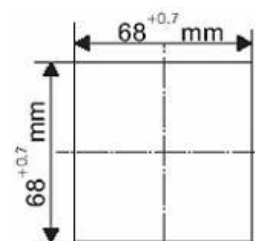
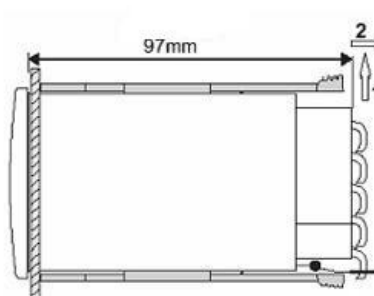
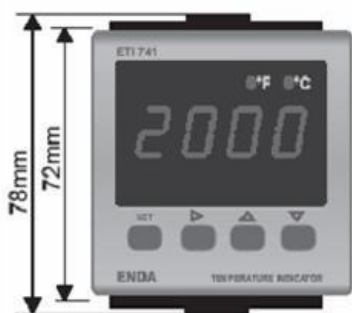
### Układ wejścia

Rodzaj czujnika	Zakres temperatury [°C]	Dokładność
Termopara J (Fe-CuNi)	0..600	± 0,2% ±1
Termopara K (NiCr-Ni)	0..1200	
Termopara T (Cu-CuNi)	0..400	
Termopara S (Pt10Rh-Pt)	0..1600	
Termopara R (Pt13Rh-Pt)	0..1600	
Pt100	-200..600	

## Opis wyprowadzeń



## Dane montażowe



## Sposób zamawiania



### A Zasilanie

230	230 VAC
9...30VDC/7...24VAC, 24AC ±10%	9...30VDC/7...24VAC, 24AC ±10%

## Przykład zamawiania

### ETI471-230

co oznacza: Miernik mikroprocesorowy ETI 741 zasilany napięciem 230 VAC.