

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/miernik-temperatury-tc319-typu-kjte-4-kanaly-pamiec-dostmann-electronic-p-3014.html>



## Miernik temperatury TC319, typu K/J/T/E, 4 kanały, pamięć (Dostmann electronic)

Dostępność	<b>Krótki czas realizacji</b>
Czas wysyłki	<b>14 dni</b>
Numer katalogowy	<b>5020-0319</b>
Kod producenta	<b>5020-0319</b>
Producent	<b>Dostman electronic</b>

### Opis produktu

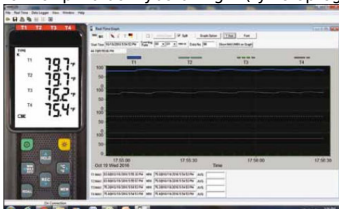
#### Miernik temperatury TC319

4 wejścia typu K, J, T, E, pamięć

Miernik temperatury z pamięcią **TC319** jest przyrządem ręcznym, współpracującym z maksymalnie czterema czujnikami termoparowymi. Obsługiwane typy termopar, to K, J, T oraz E. Wskazania wszystkich kanałów pomiarowych wyświetlane są bezpośrednio na dużym, podświetlanym wyświetlaczu LCD. Dane pomiarowe zapamiętywane są w pamięci wewnętrznej przyrządu, po czym mogą zostać przesłane do komputera PC dla ich archiwizacji. Możliwe jest także przesyłanie wyników pomiarów w czasie rzeczywistym. Miernik HH520 wyposażony jest w interfejs USB, oprogramowanie dostarczane jest w zestawie podstawowym.

#### Główne cechy

- pomiar i rejestracja temperatury czujnikami termoparowymi typu K, J, T lub E
- duża dokładność pomiaru, krótki czas reakcji
- funkcja **kalibracji**, dla każdego z kanałów pomiarowych z osobną, zakres offset  $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- duży, czytelny, podświetlany wyświetlacz LCD
- interfejs USB, oprogramowanie w zestawie
- pomiar różnicowy temperatury T1-T2
- możliwość ustawienia alarmów progowych górnego i dolnego
- funkcja Data Hold
- programowalny czas wyłączenia auto-off
- pamięć wartości Min/Max/Avg oraz przełączanie  $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$  dla wszystkich kanałów pomiarowych
- pamięć
  - 16000 komórek dla każdego z kanałów pomiarowych
  - możliwość zapisu automatycznego lub ręcznego
  - interwał zapisu ustawiany od 1 sekundy do 60 minut:59 sekund
  - dane opatrzone są datą oraz godziną i minutą rejestracji
  - wskaźnik pełnej pamięci
  - wywoływanie ostatnich 100 zestawów danych
- współpraca z komputerem PC
  - poprzez interfejs USB
  - transfer danych z pamięci miernika lub w czasie rzeczywistym
  - oprogramowanie współpracuje z systemem Windows XP/Vista/7/8/10
  - format pliku do wyboru: \*.ghf (tylko oprogramowanie miernika HH5250), \*.txt lub \*.csv



- miernik wyposażony jest w rozkładaną podstawkę z tyłu obudowy
- dostawa obejmuje: miernik HH520, 2 czujniki perełkowe typu K, 4 baterie 1,5V AAA, walizkę transportową, kabel USB, oprogramowanie PC



- gwarancja 24 miesiące
- świadectwo wzorcowania - po uzgodnieniu zakresu
- miernik posiada znak **CE**

#### Dane techniczne

Dane techniczne miernika TC319	
Zakres pomiarowy	J: -200...+1000°C (-328...+1832°F) K: -200...+1372°C (-328...+2501°F) T: -200...+400°C (-328...+752°F) E: -200...+750°C (-328...+1382°F)
Dokładność pomiaru (sam miernik bez czujnika)	+/-0,1 % odczytu + 0,7°C @ 18...28°C +/-0,4 % odczytu + 0,7°C @
Rozdzielczość wskazania	0,1 @ 1,0 @ ≥ 600°C
<b>Współczynnik temperaturowy</b>	0,01 % odczytu + 0,05°C
<b>Zabezpieczenie wejścia</b>	30 V
<b>Próbkowanie</b>	2 / sekunde
Warunki pracy	0...50°C, 10...90 % RH (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	-20...60°C, 10...75 % RH (bez kondensacji)
Komunikacja	interfejs USB
Zasilanie	4 x bateria AAA 1,5V (dostarczane w zestawie) lub z zewnętrznego źródła poprzez USB
trwałość baterii	około 4 lat (przy interwale rejestracji >15 minut)
Wymiary, ciężar	187 x 75 x 29 mm, około 290 g