

# testo Saveris 2-T3 - bezprzewodowy rejestrator danych z wyświetlaczem i dwoma gniazdami dla zewnętrznych sond termoparowych

nr kat.0572 2033



Bezprzewodowy rejestrator danych WiFi testo Saveris 2-T3 pozwala na monitorowanie temperatury w lodówkach, chłodniach, magazynach, halach produkcyjnych lub procesach technologicznych. Wartości temperatury mierzone za pomocą dołączanych czujników są niezawodnie zapisywane, również długookresowo, w rejestratorze i przekazywane przez sieć WiFi użytkownika bezpośrednio do chmury Testo. Można uzyskać dostęp do tych wartości pomiarowych w dowolnym miejscu i czasie przez smartfon, tablet lub PC.

- automatyczne monitorowanie temperatury w szerokim zakresie od -195 do +1350 °C możliwe dzięki przyłączanym (opcjonalnym) czujnikom termoparowym
- system rejestratorów danych z WiFi, łatwy w montażu i eksploatacji
- dostępność do danych w dowolnym miejscu i czasie poprzez smartfon, tablet lub komputer
- alarmy naruszenia wartości granicznych przez SMS (opcjonalnie) lub e-mail

Zakres dostawy: rejestrator danych WiFi testo Saveris 2-T3 (bezprzewodowa sieć LAN) z wyświetlaczem do pomiaru temperatury, dwoma gniazdami do zewnętrznych sond temperatury TC (typu K, T, J), włącznie z przewodem USB, uchwytem ściennym, bateriami i protokołem kalibracji.

## Dane techniczne:

- kanały: 2x zewnętrzny
- typ czujnika: termopary typ T, K lub J
- zakres pomiarowy – kanały zewnętrzne:
  - 200...+400°C (typ T)
  - 195...+1350°C (typ K)
  - 100...+750°C (typ J)
- dokładność:  $\pm(0,5 + 0,5 \%$  mierz. wart.) °C
- rozdzielczość: 0,1 °C
- wymiary: 95 x 75 x 30,5 mm
- czas pracy: -30...+50 °C
- klasa zabezpieczenia: IP54
- cykl pomiarowy BASIC: 15 min (na stałe)/ Advanced: 1 min...24h (nastawialny)
- cykl komunikacyjny BASIC: 15 min (na stałe)/ Advanced: 1 min...24h (nastawialny)
- gwarancja: 2 lata
- podłączenie czujników: zewnętrzne sondy temperatury
- pamięć: 10 000 wartości pomiarowe / kanał
- zasilanie:
  - 4 x AA baterie AlMn; w opcji zasilacz sieciowy;
  - dla temperatur poniżej -10 °C prosimy używać baterii Energizer 0515 0572
- żywotność baterii:
  - 24 miesiące
  - przy +25 °C oraz 15 min cyklem pomiarowym i komunikacyjnym
  - przy -30 °C oraz 15 min cyklem pomiarowym i komunikacyjnym z bateriami z Energizer 0515 0572
- temperatura składowania: -40...+70 °C
- waga: 240 g

## Przykładowe sondy temperatury (testo Saveris 2-T3):

1. termopara typ T – sonda do lodówek/zamrażarek, kabel 2m, zakres: -40...+250°C  
nr kat.0603 9999-T, cena netto: 144,00 zł