

# Testo 175-T2 - 2-kanalowy rejestrator temperatury

nr kat.0572 1752; cena netto: 641,00 zł



2-kanalowy rejestrator temperatury z czujnikiem wewnętrznym (NTC) i zewn. gniazdem sondy (NTC):

- równoczesne monitorowanie temperatury powietrza i produktu
- gniazdo do łatwego podłączenia zewnętrznej sondy, np. sonda do żywności do mierzenia temperatury wewnątrz towarów
- standardowe baterie (AAA) wymienne przez użytkownika
- duży, czytelny wyświetlacz

Zakres dostawy: rejestrator temperatury i wilgotności testo 175-T2 z czujnikiem wewnętrznym (NTC) i zewnętrznym gniazdem sondy (NTC), uchwytem ściennym, bateriami i fabrycznym protokołem kalibracyjnym.

## Opis produktu

Dodatkowo, oprócz monitorowania i dokumentacji temperatury powietrza w chłodniach i mroźniach rejestrator testo 175-T2 monitoruje temperaturę produktów. Testo 175-T2 wyposażony jest w wejście zewnętrznego czujnika (NTC), za pomocą którego, przy użyciu sondy do żywności można zmierzyć temperaturę wewnątrz produktu lub pomiędzy opakowaniami głęboko zamrożonych produktów. Podobnie jak wszystkie rejestratory Testo do zastosowań w sektorze spożywczym, rejestrator testo 175-T2 jest testowany zgodnie z EN 12830 przez Sekcję Testową ATP w TÜV Süd dla celów HACCP.

Odczyt danych pomiarowych na PC może następować zarówno poprzez kabel USB jak i przez (opcjonalnie dostępną) kartę SD.

## Dane techniczne:

- kanały: 1 wewnętrzny, 1 zewnętrzny
- typ czujnika: NTC
- zakres pomiarowy:
  - 35...+55 °C wewnętrzny
  - 40...+120 °C zewnętrzny
- dokładność:
  - wewnętrzny:  $\pm 0,5$  °C (-35...+55 °C)
  - zewnętrzny:  $\pm 0,3$  °C (-40...+120 °C)
- rozdzielczość: 0,1 °C
- wymiary: 89 x 53 x 27 mm
- temperatura pracy: -35...+55 °C
- temperatura składowania: -35...+55 °C
- klasa zabezpieczenia: IP65
- standard: EN 12830
- gwarancja: 2 lata
- krok pomiarowy: 10 sek. - 24 godz. (dowolnie ustawiany)
- typ baterii: 3 x AIMn typ AAA lub Energizer
- żywotność baterii: 3 lata (przy kroku pomiarowym 15 min, +25°C)
- pamięć: 1 000 000 odczytów

## Przykładowe sondy temperatury (testo 175-T2):

1. sonda NTC – sonda z osłoną aluminiową (IP65), kabel 2,4m, zakres: -30...+90°C  
nr kat.0628 7503, cena netto: 159,00 zł
2. sonda NTC – sonda penetracyjna, z kablem wstęgowym 2m, zakres: -40...+125°C  
nr kat.0572 1001, cena netto: 367,00 zł