

# testo 175-T1 - 1-kanalowy rejestrator temperatury

nr kat.0572 1751



1-kanalowy rejestrator temperatury z czujnikiem wewnętrznym (NTC):

- profesjonalny monitoring temperatury w chłodniach i mroźniach
- kompaktowy rejestrator do długotrwałego monitorowania temperatury, np. podczas transportu towarów
- standardowe baterie (AAA) wymienne przez użytkownika
- duży, czytelny wyświetlacz

Zakres dostawy: rejestrator temperatury i wilgotności testo 175 T1 z czujnikiem wewnętrznym (NTC), uchwyt ścienny, baterie i fabryczny protokół kalibracyjny.

## Opis produktu

Rejestrator testo 175-T1 jest idealny do długoterminowego monitorowania w chłodniach i mroźniach jak również do dokumentacji temperatury podczas transportu żywności. Duża pamięć do 1 mln wartości pomiarowych i baterie o długiej żywotności umożliwiają odczyt danych w dłuższych odstępach czasu, pomimo krótszego cyklu pomiaru. Podobnie jak wszystkie rejestratory danych Testo do zastosowań w sektorze spożywczym, testo 175-T1 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
- typ czujnika: NTC
- zakres pomiarowy: -35...+55 °C
- dokładność:  $\pm 0,5$  °C (-35...+55 °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