

TERMOPRODUKT

ul. Tkacka 17
58-260 Bielawa
tel. 74 833 62 46
www.termoprodukt.com.pl
info@termoprodukt.com.pl

TERMOMETR ELEKTRONICZNY DT-2

DT-2

Cyfrowy miernik temperatury jest bardzo wygodnym przyrządem laboratoryjno – warsztatowym. Jego wymiary oraz mała masa umożliwiają użycie termometru w każdych warunkach. Ergonomiczny i nowoczesny znalazł zastosowanie min. w: przemyśle farmaceutycznym i spożywczym, do pomiaru temperatur w takich miejscach jak; chłodnie, lodówki czy magazyny.



W konstrukcji termometru zastosowano klawiaturę, która w pełni zabezpiecza urządzenie przed dostaniem się do wnętrza wilgoci, tłuszczu oraz kurzu.

Pomiaru dokonuje się za pomocą sondy ST-05, w którą wbudowany jest czujnik typu PT1000 na przewodzie przyłączeniowym o długości 1m. Na życzenie klienta wykonujemy przewody o niestandardowych długościach.

Urządzenie dokonuje pomiaru co 15 sekund a wynik wyświetlany jest na 4 elementowym ciekłokrystalicznym wyświetlaczu.

Termometr zasilany jest z jednej baterii litowej 1/2xAA 3,6V, która wystarcza na około 3 lata pracy urządzenia.

Dodatkowo w naszej ofercie znajdują Państwo uchwyt do mocowania rejestratorów na ścianie. Uchwyt ma możliwość zabezpieczenia kłódką (dokupioną osobno przez klienta).

Zakres mierzonych temperatur: - 50°C do 200°

Zakres temperatur prac: - 30°C do 40°C

Rozdzielczość: 0,1°C

Dokładność w całym zakresie pomiarowym: -/+0,1°C

Stopień ochrony obudowy: IP 66

Zasilanie: 1/2xAA 3,6 V(Bateria litowa)

Wyświetlacz: LCD 3 1/2

Wymiary obudowy: 45x100x19 mm

Wymiary sondy ST-05: fi 6x70 mm

Długość przewodu sondy: Lp=1 m

Materiał osłony czujnika: stal kwasoodporna 1H18N9T