Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 16:28

Link do produktu: https://sklep.emd.net.pl/termometr-elektroniczny-dt1-50200c-wodoszczelny-p-784.html



Termometr elektroniczny DT1 (-50...+200°C, wodoszczelny)

Numer katalogowy	**DT1**
Producent	**Termoprodukt**

Opis produktu

Termometr / miernik temperatury
z czujnikiem na kablu
wodoszczelny

POLSKI PRODUCENT

model **DT1**

Termoprodukt



Termometr **DT1** jest najnowszym modelem

renomowanego polskiego producenta.

Produkcja modelu DT-1 została zakończona, polecamy inne termometry Termoprodukt.

Opis ogólny.

Termometr **DT-1** przeznaczony jest do stosowania w ***przemyśle spożywczym (HACCP, GMP), laboratoriach (ISO, GLP), transporcie (Cool Chain EN 13485)*** do kontroli i pomiaru temperatur w zakresie od -50°C do 200°C. Wykonany jest w specjalnej obudowie przemysłowej z tworzywa ABS o dużej wytrzymałości mechanicznej. W konstrukcji termometru zastosowano specjalne uszczelnienia, dzięki czemu odporny jest na kurz, brud i wilgoć. Specjalna konstrukcja sondy wykonanej ze stali kwasoodpornej przystosowana jest do szybkiego pomiaru temperatury np. mięsa, mleka i ich przetworów.

Obsługa:

termometr posiada dwa przyciski:
ON/OFF - włącz/wyłącz

oraz drugi, który przełączając posiada funkcje
HOLD umożliwia zapamiętanie aktualnego pomiaru temperatury
MAX pokazuje maksymalną temperaturę
MIN pokazuje minimalna temperaturę



Sonda **ST01** zaopatrzona jest w przewód przyłączeniowy o długości 1m, w którą wbudowany jest czujnik temperatury typu PT1000. Wynik pomiaru wyświetlany jest na 4 elementowym wyświetlaczu ciekłokrystalicznym, którego czwarta cyfra podaje dziesiątą część stopnia. Cyfrowy miernik temperatury jest bardzo wygodnym przyrządem, jego małe wymiary oraz mała masa umożliwiają użycie termometru w każdych warunkach.

Do załączania i wyłączania termometru zastosowano klawiaturę foliową, która w pełni zabezpiecza termometr przed przedostaniem się do wnętrza wilgoci, tłuszczu itp. Termometr zasilany jest z jednej baterii litowej 1/2xAA 3,6V, która wystarcza na ok.3 lata pracy przyrządu. Stan zużycia baterii jest automatycznie kontrolowany, pojawienie się w prawym górnym rogu wyświetlacza ikony baterii świadczy o nadmiernym rozładowaniu baterii, baterię należy wymienić na nową.

Dane techniczne modelu DT1.

zakres mierzonych temperatur	-50°C do 200°C
zakres temperatur pracy	-30°C do 40°C
rozdzielczosc	0,1°C
dokładnosc pomiaru	0+0,1°C
zasilanie	1/2xAA 3,6V(Bateria Litowa)
wyswietlacz	LCD 3 1/2 cyfry
wymiary obudowy	75x100x19 mm
stopien ochrony obudowy	IP65
wymiary sondy ST01-L100	3x100 mm, na zyczenie
długosc przewodu sondy	Lp=1 m
materiał osłony czujnika	stal kwasoodporna 1H18N9T

Wyposażenie opcjonalne (zamawiane osobno).

świadectwo wzorcowania termometru (termometr wzorcowany wystawiamy)

osłona do mrożonek

uchwyt ścienny biały

uchwyt ścienny czerwony

Stan produktu: **nowy**
Gwarancja: **24 miesiące**