



THERMO BUTTON – HYGRO BUTTON

Najmniejsze na świecie rejestratory temperatury i wilgotności

DO KONTROLI TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI, ŚLEDZENIA PRODUKTU, TRANSPORTU, KONTROLI I PRZECHOWYWANIA, HACCP!

Małe i trwałe, mogące przetrwać w trudnych warunkach, odporne na kurz i wodę.

Zebrane dane są zapisywane z datą i czasem w chronionej pamięci.

CECHY WSPÓLNE

- Zapisywanie danych i czasu
- Programowalne dolne i górne progi alarmowe
- Opóźnienie startu

CHARAKTERYSTYKA

- Ø 16 mm, grubość 6 mm
- W obudowie chroniącej ze stali nierdzewnej
- Wodoodporny, IP 65
- Unikalny numer seryjny

Zgodny z
EN12830

DOSTĘPNY W 5 RÓŻNYCH MODELACH

	<i>Thermo Button 21G</i>	<i>Thermo Button 22L</i>	<i>Thermo Button 22T</i>	<i>Thermo Button 22E</i>	<i>Hygro Button 23</i>
Zakres temperatury °C	-40 / +85°C	-40 / +85°C	0 / +125°C	+15/+140°C	-20 / +85°C
Zakres wilgotności H%	-	-	-	-	0 / 100%
Dokładność	± 1°C	± 0.5°C	± 0.5°C	+110/+140°C: ±1.5°C	± 0.5°C / 5%
Rozdzielczość	0.5 °C	0.1 lub 0.5°C	0.1 lub 0.5°C	0.1 lub 0.5°C	0.1 lub 0.5°C
Rozmiar pamięci (odczyty)	2048	4096 lub 8192	4096 lub 8192	4096 lub 8192	4096 lub 8192
Interwał czasowy	1 to 255 min	1 sek. do 273 h	1 sek. do 273 h	1 sek. do 273 h	1 sek. do 273 h
Żywotność baterii	maks.10 lat		300 godzin przy 125°C		maks.10 lat

Akcesoria



Kolorowy uchwyt



Uchwyty do stałego montowania na paletach lub w kontenerach



Karta PVC (wielkości karty kredytowej)



Ochronna kapsuła do zastosowania w cieczy

Czytniki Thermo Buttons

Czytnik USB do PC



Do programowania i odczytywania twoich rejestratorów (Thermo Buttons) na komputerach z USB

Czytnik Ethernet - bez PC



Prosty i szybki sposób na odczytanie rejestratorów bez komputera. Podłączony do portu Ethernet, wysyła dane z rejestratora do Thermotrack-Webserve lub Thermotrack-Online.

THERMOTRACK PC PRO, CINCO oraz SOLO

Kompletne rozwiązanie komputerowe łączące prostotę obsługi z dokładnością informacji. Wszystko zostało przygotowane w celu uproszczenia pomiaru oraz jego analizy. Trzy wersje Pro, Cinco oraz Solo posiadają te same funkcje. Cinco, umożliwia korzystanie z 5 Thermo Buttons, Solo z jednego, a Pro z nieograniczonej ilości !

USTAWIANIE REJESTRATORÓW (THERMO BUTTONS)

W ciągu kilku sekund możesz uruchomić i ustawić rejestratory (Thermo Buttons) :

- Czas i częstotliwość zbierania danych
- Opóźnienie startu
- Poziomy alarmów i czas ich trwania
- Przypisywanie rejestratora (Thermo Buttons) do produktu, partii, pojazdu...

UZYSKIWANIE WIELU INFORMACJI W SKRÓCIE

Kiedy odczytujesz dane z rejestratorów, wyświetlane są wykres oraz temperatury.

Wykorzystaj swoje oprogramowanie i oszczędzaj czas !

- **Automatyczna archiwizacja danych**
- **Automatyczne drukowanie wykresu**
- **Przesyłanie wykresów w przypadku alarmu przez e-maila.**

ThermoTrack PC umożliwia Tobie także :

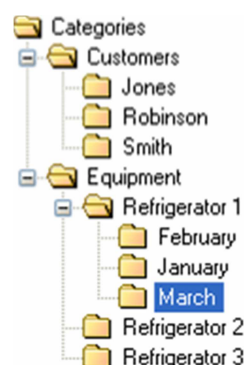
- Przeglądanie oraz **drukowanie listy alarmów**
- Sprawdzanie średniej, najniższej oraz najwyższej temperatury
- **Dynamiczny zoom** na wykresie, nakładanie na siebie kilku wykresów.
- **Drukowanie** wykresów w zaawansowanych raportach
- Dodawanie komentarzy w zintegrowanym notatniku
- Obliczanie **wartości sterylizacji i pasteryzacji**
- **Zapisywanie** danych na swoim komputerze
- **Eport danych do Excela**

JESZCZE WIECEJ FUNKCJI DLA WIEKSZEJ PROSTOTY



- Automatyczny restart rejestratorów Thermo Buttons
- Sklasyfikowanie danych w katalogach
- Synchronizacja danych z Twoim Temp Tec R
- Standardowe profile zgodnie z góry określonymi parametrami
- Pomoc on-line w kilku językach
- Zabezpieczenie hasłem

**CFR21
part 11
Compliant**



Dostępny w różnych językach



MERAZET S.A.

ul. Krauthofera 36 60-203 Poznań

tel. +48 61 8644 600, tel. +48 61 8644 641, faks: +48 61 8651 933

e-mail: laboratorium@merazet.pl, mariusz.niemier@merazet.pl, <http://www.merazet.pl>