

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/rejestratorlogger-usb-temperatury-log200-pdf-dostmann-electronic-p-3024.html>



## Rejestrator/logger USB temperatury LOG200 PDF (Dostmann electronic)

Dostępność	<b>Krótki czas realizacji</b>
Czas wysyłki	<b>5 dni</b>
Numer katalogowy	<b>5005-0200</b>
Kod producenta	<b>LOG200 PDF</b>
Producent	<b>Dostman electronic</b>

### Opis produktu

**DOSTMANN electronic GmbH**



Proponujemy logger/rejestrator temperatury typu **LOG200 PDF**

renomowanego producenta Dostmann electronic



Rejestrator model LOG200 PDF stosowany jest głównie do kontroli warunków **przewozu towarów** w systemach HACCP i Cold Chain, w szczególności towarów zamrożonych, farmaceutyków i preparatów medycznych, w tym krwiopochodnych oraz do **nadzoru warunków** w pomieszczeniach magazynowych, produkcyjnych czy archiwach.

#### Główne cechy

- pomiar i rejestracja temperatury otoczenia
- **czujnik przemieszczenia**  
⇒ aktywowany przy konfiguracji rejestratora, wykrywa poruszenia loggera w trakcie procesu rejestracji,

---

każde z nich jest zapamiętywane i opatrywane datą z godziną, funkcja ta zabezpiecza przed manipulacją w trakcie nadzoru pomieszczenia lub informuje o otwarciu drzwi czy okna, jeżeli rejestrator zamontowany jest na nich w dostarczonym uchwycie mocującym

- czytelny wyświetlacz LCD z funkcjami i znakami specjalnymi
- wartości ekstremalne min/max
- komunikacja
- zaprogramowane alarmy
- pobranie danych (usuwane przy następnej konfiguracji)
- przemieszczenie rejestratora
- obsługa poprzez przyciski
- start/stop
- pamięć wartości max/min
- sygnalizacja statusu barwnymi diodami LED
- **rejestracja**
- **alarm**
- konfiguracja rejestratora i jej zmiana możliwe są wyłącznie poprzez komputer PC z zainstalowanym oprogramowaniem LogConnect, zabezpiecza to przed manipulacją ustawieniami alarmów i czujnika przemieszczeń
- wprowadzenie daty i godziny - po wymianie baterii także ręcznie, bez konieczności użycia oprogramowania konfiguracyjnego
- ustawienie progów alarmowego górnego i dolnego dla każdej mierzonej wielkości, z możliwością opóźnienia, sygnalizacja przekroczenia optyczna oraz akustyczna
- pamięć wewnętrzna 150 000 pomiarów z informacją o % stopniu zapelnienia pamięci
- programowany interwał pomiarowy od 10 sekund do 24 godzin
- komunikacja poprzez typowy interfejs USB
- oprogramowanie konfiguracyjne pobierane online
- oprogramowanie LogConnect umożliwia konfigurację, a także pobranie danych z pamięci, utworzenie pliku archiwalnego i jego zapis na twardego dysku dedykowanego komputera, prezentację wyników w postaci tabelarycznej i graficznej
- żywotność baterii do 4 lat (przy interwale pomiarowym > 15 minut)
- znak stanu naładowania baterii (pasek)
- gwarancja 24 miesiące

- **zakres dostawy**

rejestrator LOG200  
bateria 1/2 AA  
uchwyt ścienny  
wkręty mocujące z kołkami 2x  
instrukcja obsługi  
certyfikat kalibracji producenta  
instrukcja obsługi

- **generowanie raportów w formacie.pdf**

☞ [link do instrukcji](#)

- posiada on obszar pamięci rejestratora  
i generowanie pliku w formacie pdf. Aby skorzystać z  
oprogramowania LogConnect, na komputerze należy zainstalować  
program konfiguracyjny. Instrukcja obsługi jest zamieszczonej  
na komputerze obsługującym program. Instrukcja obsługi  
nie jest wliczona w cenę produktu i dostarczana, na osobnym nośniku.  
Instalacja oprogramowania lub z użyciem dostępnego laptopa, bez  
zapewnienia z zasilaniem.

Zawartość raportu:

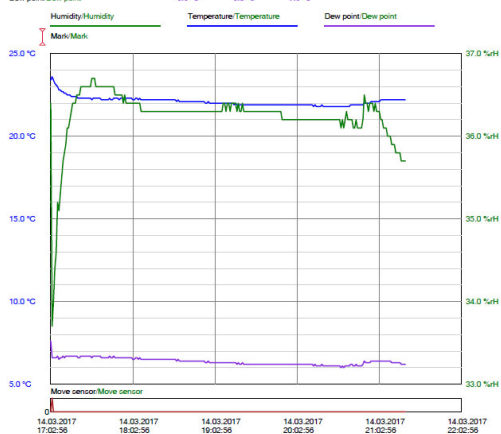


## Configuration/Configuration

Operator/Operator  
 Internal Interval 00:01:00  
 Start possible by Start possible by Button/Button  
 Start delay/Start delay 00:00:00  
 Stop possible by Stop possible by USB connect/USB connect  
 Alarm/Alarm No Alarm set/No Alarm set

## Summary/Summary

Start time/Start time 14.03.2017 17:02:56 Start by/Start by Immediate/Immediate  
 Stop time/Stop time 14.03.2017 21:21:56 Stop by/Stop by USB connect/USB connect  
 Records/Records 290 Duration/Duration 04:19:00  
 Humidity/Humidity Min Avg Max  
 33.7 %H 36.2 %H 36.7 %H  
 Temperature/Temperature Min Avg Max  
 21.8 °C 22.1 °C 23.8 °C  
 Dew point/Dew point Min Avg Max  
 6.0 °C 6.3 °C 7.5 °C



Signature/Signature

sekcja A: dane ogólne - nazwa pliku, numer indywidualny logera,  
 sekcja B: top logera, wersja oprogramowania wewnętrznego  
 sekcja C: parametry konfiguracji - do sformułowania  
 programu logowania - operatory, interwały, start,  
 stop, poziom progów, tryb programowania, poziom  
 progów alarmów dolny i górny,  
 sekcja D: szczegóły danych pomiarowych - czas pomiaru  
 i uśrednienia, rejestrowane dane: temperatura,  
 wilgotność, punkt rosy, średnia, maks i min,  
 sekcja E: dane historyczne, wartości RMS, MAX i AVG (średnia)  
 sekcja F: parametry pomiarowe - temperatura w czasie rejestracji  
 sekcja G: miejsce na podpis

## Dane techniczne rejestratora LOG200 PDF

zakres pomiarowy	-40...+70°C
rozdzielczość wskazania	0,1°C
dokładność pomiaru	+/-0,5°C w zakresie -10...+40°C w pozostałym +/-1,0°C
alarmy	ustawienie progu górnego oraz dolnego ustawienie opóźnienie alarmu sygnał wizualny (czerwona dioda) oraz dźwiękowy (ton co 30 sekund)
pamięć	150 000 kompletów pomiarów wartości max/min
interwał rejestracji	od 10 sekund do 24 godzin
start i stop rejestracji	bezpośrednio po zaprogramowaniu o zaprogramowanej godzinie / dniu po naciśnięciu przycisku
możliwość przywrócenia ustawień fabrycznych	
komunikacja	interfejs USB
zasilanie	bateria 1/2 AA 3,6V (dostarczana w zestawie)
trwałość baterii	około 4 lat (przy interwale rejestracji >15 minut)
wymiary	91,5 x 42 x 20 mm
ciężar	około 70 g
numer katalogowy	LOG200 PDF / 5005-0200

## Wyposażenie zamawiane osobno:

- 
- świadectwo wzorcowania - rejestrator LOG200 wraz ze świadectwem  
wystawiamy osobno

Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzenia zmian, wynikających z postępu technicznego lub wdrożonych przez producenta, bez uprzedzenia.