

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/rejestrator-temperatury-log200-tc-pdf-z-2-czujnikami-k-dostmann-electronic-p-3038.html>



## Rejestrator temperatury LOG200 TC PDF z 2 czujnikami K (Dostmann electronic)

Cena brutto	<b>401,00 zł</b>
Cena netto	<b>326,02 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>14 dni</b>
Numer katalogowy	<b>5005-0204</b>
Kod producenta	<b>LOG200 TC PDF</b>
Producent	<b>Dostman electronic</b>

### Opis produktu

**DOSTMANN electronic GmbH**



Proponujemy logger/rejestrator temperatury typu **LOG200 TC PDF** wyposażony w dodatkowe 2 gniazda czujnika typu K, dostarczany wraz z 2 czujnikami 6010-0062 oraz dokumentem metrologicznym - **świadectwem wzorcowania**.

**Umożliwia jednoczesny pomiar na 2 poziomach lodówki czy zamrażarki, albo wygodne monitorowanie urządzenia chłodniczego dwukomorowego.**



Rejestrator model LOG200 TC 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, a także **monitorowania urządzeń komorowych**, w tym lodówek, zamrażarek, inkubatorów, ciepłarek, etc.

#### Główne cechy

- posiada **dwa gniazda dla czujników typu K**, wyposażonych w standardowe wtyki Mini-K,
- odczyt **wybranego** kanału pomiarowego uruchamiany jest ręcznie, przyciskiem, lub programowo - konfigurując rejestrator można wyłączyć wybrany kanał pomiarowy czujnika K, gdy aktywne są obydwa kanały czujników typu K, można wyświetlić wartości pomiarowe, zmierzone czujnikami zewnętrznymi, **jednocześnie**,
- 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)
- przesunięcie 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 przez komputer PC z zainstalowanym oprogramowaniem LogConnect, zabezpiecza to przed manipulacją ustawieniami



---

### Dane techniczne rejestratora LOG200

zakres pomiarowy	czujnik wewnętrzny -40...+70°C czujnik typu K -150...+1370°C (zakres zależy także od parametrów zastosowanego czujnika)
rozdzielczość wskazania	0,1°C
dokładność pomiaru	czujnik wewnętrzny +/-0,5°C w zakresie -10...+40°C w pozostałym +/-1,0°C czujnik typu K +/-0,5°C lub 0,5% (która jest większa)
dane czujnika zewn.	numer katalogowy Dostmann 6010-0062 termoelement typu K, klasa dokładności 1 (według EN 60854-1) zakres pomiarowy -40...+250°C czas $t_{90}$ 3 s kabel długości 1 m, średnica 1 mm, osłona PTFE
alarmy	ustawienie progu górnego oraz dolnego ustawienie opóźnienie alarmu sygnał wizualny (czerwona dioda) oraz dźwiękowy (ton co 30 sekund)
pamięć	60 000 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 TC PDF / 5005-0204

### Wyposażenie zamawiane osobno:

- inne czujniki typu K, ze standardowym wtykiem Mini-K

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