

Thermophant® T TTR35

Sygnalizator temperatury

Kompaktowy i oszczędny przyrząd w wykonaniu higienicznym do bezpiecznego monitorowania temperatury.



Korzyści:

- Wbudowana elektronika umożliwiająca niezależną i ekonomiczną kontrolę i regulację temperatury procesu
- Atest 3-A
- Lokalna kontrola funkcjonowania i dostęp do danych zapewnione przez wyświetlacz cyfrowy i wskaźniki LED
- Platynowy czujnik termorezystancyjny o dużej stabilności długoterminowej (Pt100 klasa A wg IEC 60751)
- Szybka odpowiedź pomiarowa i duża dokładność w całym zakresie temperatur otoczenia
- Możliwość obsługi i wizualizacji poprzez komputer PC za pomocą oprogramowania konfiguracyjnego FieldCare lub ReadWin® 2000
- Zgodność ze standardem DESINA

od **222,00 €**

Cena od 22.03.2021

Więcej informacji i aktualne ceny:

www.pl.endress.com/TTR35

Kluczowe parametry

- **Błąd pomiaru** -50...75 °C: <0,5 K (-58...167 °F: <0,9 °F) 75...150 °C: <0,65 K (167...302 °F: <1,2 °F)
- **Zakres temperatur pracy** -50...150 °C (-58...302 °F)

Zastosowanie: Nowoczesna technologia pomiarowa to oszczędność, optymalne wykorzystanie przestrzeni, niezawodność i łatwa eksploatacja. Nasz sygnalizator spełnia te wymagania. Został zaprojektowany z myślą o bezpiecznym monitorowaniu temperatury procesowej w przemyśle spożywczym oraz biochemicznym. Możliwy jest wybór między jednym a dwoma wyjściami sygnalizacyjnymi, a także między wyjściem sygnalizacyjnym a standardowym wyjściem analogowym. Różne przyłącza procesowe oznaczają wyjątkową elastyczność.

Funkcje i specyfikacja

Sygnalizatory temperatury

Zasada pomiaru

Temperature switch

Charakterystyka / Aplikacja

Intelligent temperature switch with Pt100 sensor (class A)

for hygienic applications

FDA compliant

Zasilanie pomocnicze

12...30 V DC

Błąd pomiaru

-50...75 °C: <0,5 K

(-58...167 °F: <0,9 °F)

75...150 °C: <0,65 K

(167...302 °F: <1,2 °F)

Dryft długoterminowy

<0,1 K/a (<0,2°F)

Zakres temperatur pracy

-50...150 °C (-58...302 °F)

Przyłącze technologiczne

hygienic connections

Wskazówka

Not defined

Więcej informacji www.pl.endress.com/TTR35