



PTi

CZUJNIK TEMPERATURY

PRZEZNACZENIE

» pomiar temperatury

CECHY

- » możliwość współpracy ze sterownikami monitoringu wyposażonymi w magistralę 1-Wire
- » dokładność i niezawodność pomiaru
- » łatwość instalacji
- » obsługa ograniczona do minimum

KOMUNIKACJA

» komunikacja 1-Wire

BUDOWA

PTi wyposażony jest w cyfrowy czujnik temperatury. Układ umieszczony został w obudowie z tworzywa sztucznego. Konstrukcja interfejsu umożliwia prosty i wygodny montaż przy pomocy dwóch wkrętów.

CHARAKTERYSTYKA

PTi przeznaczony jest do współpracy ze sterownikami monitoringu wyposażonymi w magistralę 1-Wire. Przeznaczony jest do stosowania we wszelkiego typu obiektach posiadających urządzenia klimatyzacyjne, chłodnicze lub wentylacyjne.

Stopień ochrony	IP20
Znamionowe napięcie zasilania	5 VDC
Zakres pomiaru temperatury	-55 ÷ +125°C
Dokładność pomiaru temperatury	±0,5°C (-10°C do +85 °C) ±3,5°C (-55°C do +125 °C)
Wilgotność względna	do 90%
Zakres temperatury pracy	-20 ÷ +60°C
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	95 x 78 x 58 mm
Waga	ok. 50 g