



Czujnik temperatury zewnętrznej CT6-P

Czujnik temperatury zewnętrznej (pogodowy) CT6-P przeznaczony jest do regulatorów systemów grzewczych firmy PLUM. Czujnik zawiera element pomiarowy zamknięty w szczelnej obudowie z uszczelką. Obudowa czujnika zapewnia ochronę przed wilgocią, wodą oraz promieniami słonecznymi. Wewnątrz czujnika znajdują się zaciski do podłączenia kabla łączącego czujnik z regulatorem. Czujnik jest przystosowany do montażu na zewnątrz budynku.

Zastosowanie

- do regulatorów systemów grzewczych: ecoMAX850I, ecoMAX860D, ecoMAX860P, ecoMAX910R, ecoMAX920P, ecoVENT, ecoTRONIC100, ecoTRONIC200, ecoMIX
- pomiar temperatury zewnętrznej (pogodowej)

Dane techniczne

Zakres pomiaru temperatury: $-40^{\circ}\text{C} \dots +40^{\circ}\text{C}$

Dokładność pomiaru temperatury: $\pm 2^{\circ}\text{C}$

Tabela wartości rezystancji czujnika CT6-P

| Temperatura otoczenia ($^{\circ}\text{C}$) | Min. (Ω) | Nom. (Ω) | Max. (Ω) |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| -25 | 901,6 | 901,9 | 902,2 |
| -20 | 921,3 | 921,6 | 921,9 |
| -10 | 960,6 | 960,9 | 961,2 |
| 0 | 999,7 | 1000,0 | 1000,3 |
| 25 | 1096,9 | 1097,3 | 1097,7 |
| 50 | 1193,4 | 1194,0 | 1194,6 |
| 100 | 1384,2 | 1385,0 | 1385,8 |
| 125 | 1478,5 | 1479,4 | 1480,3 |
| 150 | 1572,0 | 1573,1 | 1574,2 |

Instalacja czujnika CT6-P

