



Pomieszczeniowy regulator temperatury RT

Pomieszczeniowy regulator temperatury umożliwia ustawienie pokręteł nastawy wymaganej temperatury w pomieszczeniu w zakresie 8...30°C. Regulator porównuje temperaturę w pomieszczeniu (zmierzoną wbudowanym czujnikiem) z wartością zadaną. W razie wystąpienia odchyłki regulator generuje sygnał sterujący (ciągły: 0...10V DC) doysterowania siłownika zaworu grzewczego. Jednym regulatorem/termostatem, przy współpracy ze skrzynką zasilająco-sterującą możliwe jest sterowanie zespołem urządzeń. Regulatorów/termostatów nie należy wystawiać przy montażu na bezpośrednie promieniowanie (grzejniki, lampy, promieniowanie słoneczne) oraz w miejscach dużych ciągów powietrza (w pobliżu drzwi i okien), gdyż powoduje to błędy pomiarowe.

Parametry regulatorów RT

Podstawowy

| Typ | TP |
|--------------------|------------|
| Napięcie zasilania | 24 AC |
| Zakres pomiarowy | 8...+30°C |
| Sygnał sterujący | 0...10V DC |
| Stopień ochrony | IP42 |