



Pomieszczeniowy regulator temperatury RT

Pomieszczeniowy regulator temperatury umożliwia ustawienie pokrętkiem 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