



R3...

Elektromechaniczny
termostat pokojowy

R3... jest termostatem pokojowym montowanym na ścianie, stosowanym w systemach HVAC. Termostat może sterować wentylatorami, urządzeniami chłodzącymi, grzałkami elektrycznymi itp.

- ✓ Funkcja grzania lub chłodzenia
- ✓ Dostępny z przełącznikiem on/off lub lato/zima
- ✓ Odpowiedni do montażu w małych i suchych pomieszczeniach

Funkcja

R3... jest elektromechanicznym pokojowym termostatem przeznaczonym do montażu na ścianie. Termostat zawiera parę wypełnionych gazem mieszków z membraną ze stali nierdzewnej, które reagują na zmianę temperatury generując ruch, który jest przekazywany do przełącznika change-over. Termostat może sterować funkcją grzania lub chłodzenia.

Modele R33 i R34 posiadają diody LED które wskazują aktywne wyjścia.

Kontrola temperatury w pomieszczeniu

Wartość zadaną temperatury można regulować za pomocą pokrętki. Zakres wartości zadanych może być mechanicznie ograniczony.

Model R33 posiada przełącznik *on/off*.

Model R34 posiada przełącznik *summer/winter*.

Montaż

Termostat jest przystosowany do montażu w małych i suchych pomieszczeniach. Posiada szerokie zastosowanie w ogrzewaniu, chłodzeniu i klimatyzacji.

Posiada dwa otwory montażowe z tyłu do zamocowania na ścianie.

Montaż w skrzynce

Jeśli termostat powinien być zamontowany w skrzynce, istnieje możliwość dodania oddzielnego elementu z tylnej strony z otworami montażowymi, które pasują do regularnych ściennych skrzynek. (patrz rysunek w Akcesoriach)

Tylna strona sprzedawana oddzielnie.

Dane techniczne

Połączenia	NO/NC 250 V AC 16 (2.5) A
Temperatura otoczenia	Max. 50°C
Wilgotność otoczenia	Max. 90 % RH
Stopień ochrony	IP20
Kolor	Biały
Masa	128 g

Materiał

Obudowa	ABS, ognioodporna zgodna z UL94 V-0
---------	-------------------------------------

Modele

Nazwa	Zakres temperatury	Funkcje
R31	7...30°C	-
R33	7...30°C	Przełącznik on/off
R34	7...30°C	Przełącznik summer/winter

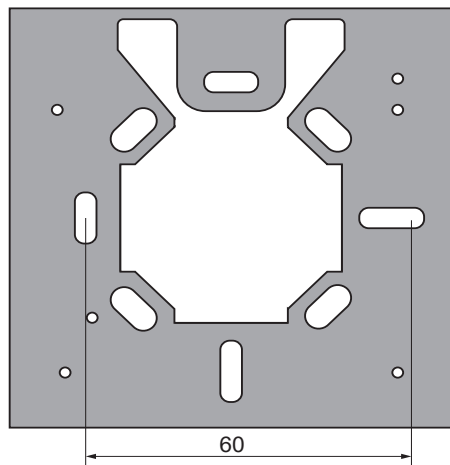
CE

Low Voltage Directive (LVD) standards: Produkt jest zgodny z wymaganiami dyrektywy (LVD) 2014/35/EU standard EN 60730-1 i EN 60730-2-9.

RoHS: Produkt jest zgodny z wymaganiami dyrektywy 2011/65/EU Parlamentu Europejskiego, standard 50581:2012.

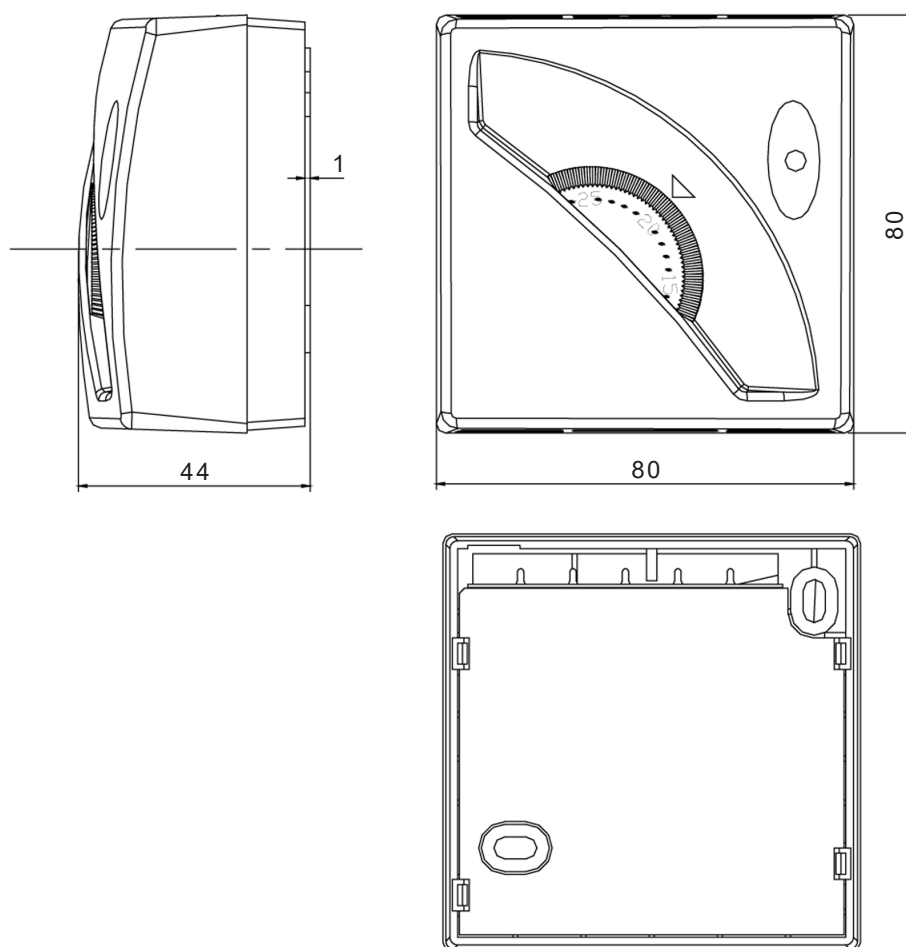
Akcesoria

Nazwa	Opis
SB4095/B	Tylna strona do montażu w skrzynce



Mierzone w mm.

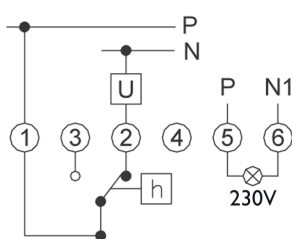
Wymiary



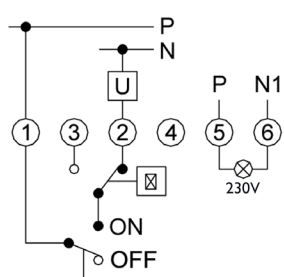
Mierzone w mm.

Podłączenie

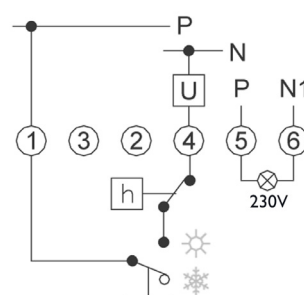
R31



R33



R34



Dokumentacja produktu

Dokument	Opis
R3... instruction	Instrukcja instalacji i podłączenia R3...

Pełna dokumentacja produktu dostępna do pobrania na stronie www.regincontrols.com