



Systemair RTRDU 4 Speed contr. Systemair

[Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі](#)

Артикул: 5946
Виробник: Frisco
Код товару: RTRDU

від 60865 грн.

Опис

П'ятиступінчастий регулятор швидкості з ручним регулюванням

(З захистом електродвигуна), 2 режими швидкості

Трифазний регулятор, який керує швидкістю вентиляторів, змінюючи напругу, що подається, з автоматичним перемиканням між двома швидкостями. Перемикання швидкостей із високою на низьку та назад здійснюється автоматично за допомогою зовнішнього пристрою (термостата або таймера). Значення високої та низької швидкості задаються вручну двома перемикачами на корпусі.

Є вбудований захисний пристрій електродвигуна, який припиняє подачу напруги до вентилятора, якщо активуються термодатчики ТК електродвигуна. Захисний пристрій перезапускається після охолодження двигуна шляхом встановлення ручки на 0 на 10 секунд, після чого можна відновити роботу. Допускається керування кількома двигунами вентиляторів, якщо загальний споживаний ними струм не перевищує номінального струму регулятора.

Регулятор швидкості має вхід для підключення кімнатного RT термостата і термостата захисту від обмерзання FS. При постачанні із заводу клемі RT та FS замкнуті. Припиняється напруга на вентилятор при розмиканні ланцюга цих пристроїв. Коли термостат захисту від обмерзання FS розмикає ланцюг, перезапуск здійснюється так само, як і при спрацюванні термодатчиків ТК. Лампа індикатора на передній панелі показує, коли трансформатор перебуває у робочому режимі.

Регулятор швидкості має вихід 230 для приведення в дію приводів заслінок, електронагрівачів або будь-якого іншого зовнішнього обладнання. На цьому виході струм не подається, коли рукоятка трансформатора знаходиться в положенні 0 або спрацювали ТК або RT. Напруга, що подається 400 В 50/60 Гц.

Напруга на виході для положень рукоятки:

Становище: 1 2 3 4 5

Напруга, В: 95 145 190 240 400

Документація

- [IMO RTRD, RTRDU_DE_GB_FR_SE.PDF \(573,35 KB\)](#)
- [IMO RTRD, RTRDU_DE_GB_FR_SE.PDF \(573,35 KB\)](#)
- [RTRD, RTRDU_IMO_RUS.PDF \(1,51 MB\)](#)
- [RTRD, RTRDU_IMO_RUS.PDF \(1,51 MB\)](#)
- [WIRING DIAGRAM RTRDU 2-7.PDF \(163,86 KB\)](#)
- [WIRING DIAGRAM RTRDU 2-7.PDF \(163,86 KB\)](#)

Характеристики

Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Контролер та датчики	
Умови рівня звуку	75
Номінальні дані	
Робоча температура довкілля (сухі умови), °C	IP21
Номінальні параметри	
Макс. розсіювана потужність, Вт	4
Споживаний струм, А	50; 60
Частота, Hz	400
Розміри та вага	
вага, кг	163
Висота, мм	270
Витрата повітря, м³/год	11,6
Глибина, мм	323