Правила зберігання та транспортування:

Пристрій в пакуванні виробника повинен зберігатися в закритих приміщеннях з температурою від -25°С до 20°С та відносній вологості 80% при відсутності в повітрі парів шкідливо діючих на пакування та матеріал пристрою (ГОСТ 15150-69). При транспортуванні пристрою споживач повинен забезпечити захист пристрою від механічних пошкоджень.

Гарантійні зобов`язання:

Підприємство-виробник гарантує відповідність реле вимогам технічних умов та даного паспорта при дотриманні споживачем умов експлуатації, збереження та транспортування, вказаних в паспорті та технічних умовах. Підприємство-виробник бере на себе гарантійні зобов`язання на протязі 24 місяців після дати продажу при умові:

- правильного під`єднання;
- цілісності пломби ВТК виробника:
- цілісності корпусу, відсутності слідів проникнення, тріщин, таке інше.

Монтаж повинен здійснювати фахівець. Виробник не несе відповідальності за шкоду, заподіяну внаслідок непрофесійного монтажу та неправильної експлуатації. Заміну виробу виконує продавець згідно домовленості з виробником. Гарантійні зобов`язання несе виробник.

Пристрій відповідає технічнім вимогам НД, ТРзЕС, ТРБНЕ, ДСТУ 3020-95 та визнаний придатним до експлуатації.

Дата виготовлення _____

Штамп ВТК _____

Дата продажу _____

«F&F»®

RT-820

РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРИ

Термін гарантії - 24 місяці від дати продажу.

Призначення:

Регулятор температури РТ-820 призначений для керування нагрівальними та вентиляційними пристроями з метою утримання постійної температури середовища.

Завантажено з сайту інтернет магазину https://axiomplus.com.ua/

Принцип дії:

Наявність напруги живлення регулятора температури візуально відображається за допомогою зеленого світлодіода. До моменту досягнення заданої температури оточення, реле регулятора з'єднує контакти 2-1 (червоний світлодіод світиться) і нагрівальний пристрій знаходиться у ввімкненому стані. При досягненні заданої температури, реле з'єднує контакти 2-8, вимикає нагрівальний пристрій і, при необхідності, вмикає вентиляційний пристрій (червоний світлодіод гаситься). Зменшення температури на величину гістерезису, призводить до повторного ввімкнення нагрівального пристрою (з'єднуються контакти 1-2 реле регулятора) аж до моменту досягнення заданої температури.

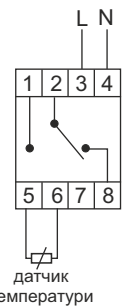
Монтаж:

1. Вимкнути напругу в мережі живлення.
2. Закріпити регулятор на шині в розподільчий коробці.
3. Підключити регулятор згідно схеми підключень (див. рис.).
4. Температурний датчик закріпити в місці вимірювання температури та підключити до регулятора. При цьому слід звернути увагу на те, аби датчик не знаходився у безпосередній близькості до нагрівальних або вентиляційних пристроїв. В разі потреби, допускається збільшення довжини проводів датчика до 10 м. При більших довжинах проводів, регулятор може працювати з помилками.
5. За допомогою потенціометра ТЕМП, встановити задану температуру регулятора.
6. За допомогою потенціометра ГІСТ, встановити задану величину гістерезису температуру регулятора.

Технічні характеристики:

напруга живлення	230В 50Гц
струм навантаження	< 16А
тип контактів реле	на перемикання
діапазон регулювання температури	від +4°С до +30°С
діапазон регулювання гістерезису	від 0,5°С до 3°С
тип датчика температури	KTY 10-6
довжина проводів датчика	2,5 м
індикація напруги живлення	зелений світлодіод
індикація роботи	червоний світлодіод
споживана потужність	1,1 Вт
підключення проводів	затискачі гвинтові 4мм^2
розміри	2 модуля типу S (35мм)

Схема підключення:



Завантажено з сайту інтернет магазину https://axiomplus.com.ua/