Реле контроля конденсации HYGRasreg KW-W WAND

- Работаем по всей России
- Помощь в выборе
- Доставка по РФ

Цена:

8 752 руб.

Работаем по всей России, гарантия и качество производителя! HYGRasreg KW-W WAND Арт. № 1202-1025-0001-010
EAN 4 251325 611600 Реле контроля конденсации HYGRASREG KW монтируется на охлаждающих потолках, трубах холодного горячего водоснабжения или на охлажденных поверхностях. Его датчик влажности и температуры (проводимость не измеряется) надежно контролирует образование конденсата и благодаря запатентованному методу измерения, высокоэффективной поперечной конвекции (патент № DE 10 2012 015 726.6), предоставляет результат высокой точности. Датчик конденсации предназначен для предотвращения образования конденсата. Температура точки росы — это температура, при которой воздух переходит в состояние насыщения, вследствие чего вода начинает конденсироваться. Реле контроля KW активирует переключающий выход при образовании конденсата на контролируемых объектах (например, на охлаждающих потолках или трубопроводах), в результате чего включается, например, отопление или другой исполнительный элемент. Напряжение питания 24 V AC ±10%
15...36 V DC Потребляемая мощность < 2.2 VA / 24 V AC
< 1.1 W / 24 V DC Sensor цифровой датчик влажности, со встроенным датчиком температуры, малый гистерезис, высокая долговременная стабильность
Долговременная стабильность ±1 %в год Погрешность измерения отн. влажн. ±3 %r. H., (20...80 %) при +20 °C, иначе ±5 % отн. влажн. Порог переключения 93 %r.H.
Переключающий выход 1x беспотенциальный переключающий контакт, 1 A, 24 V, омическая нагрузка Гистерезис ступени переключения 10 K Класс защиты III(согласно EN 60529) Нормы соответствие нормам EC, электромагнитная совместимость согласно EN 61326, директива 2004/108/EC «Электромагнитная совместимость» допустимая температура (при эксплуатации) 5 ... 50 °C допустимая влажность воздуха (при эксплуатации) 0 ... 95 %r.H. без конденсата допустимая температура (при хранении) -35 ... 70 °C Размеры корпуса 72 x 64 x 37.8 mm (Tyr 1) Корпус Полиамид, 30 % усиление стеклянными шариками,
с быстрозаворачиваемыми винтами (комбинация шлиц / крестовой шлиц),
Транспортный белый (аналогичен RAL 9016) Присоединение кабеля M16x1,5; макс. внутренний диаметр 10,4 мм
с разгрузкой от натяжения, сменное исполнение. Монтаж бесконечная металлическая стяжная лента (хомут) с замком из металла (содержится в комплекте поставки) O13 — 92 мм (–3 дюйма), L = 300 мм Эл. подключение 0.14 - 1.5 mm, 5-проводное подключение, по винтовым зажимам на
плате Монтажподключение mittels Flansch aus Kunststoff
(im Lieferumfang enthalten) Защита чувствительного элемента накладная площадка с мембранным фильтром: Алюминий, 54 x 30 x 15 mm Степень защиты (IP) 65 (согласно EN 60529)

2023 © aesf.ru - Современные решения автоматизации инженерных систем