

EAQ 10/3



Краткая информация

Датчик для измерения качества и влажности воздуха с линейным выходным сигналом 0–10 В. Для вентиляционных приборов WS 170 KB..., WR 310/WR 410, WS 320 и WS 470. Кроме того, можно использовать беспотенциальный коммутационный контакт, в зависимости от значений VOC и влажности, точка переключения которого настраивается с помощью соответствующих потенциометров. Если повернуть потенциометр вправо до конца, соответствующая величина не будет анализироваться (VOC и / или влажность). Напряжение питания 12 В – 25 В переменного тока или 12 В – 35 В постоянного тока

Номер артикула

0157.0829

Технические данные

| | |
|--|---|
| Вид напряжения | Однофазный / постоянный ток |
| Напряжение питания | 12 В - 25 В переменного тока или 12 В - 365В постоянного тока |
| Выходной сигнал | 0 V - 10 V |
| I _{макс} | 14 mA (24 В, I _{макс} реле 0,5 А 36 В переменного тока / В постоянного тока) |
| Максимальная нагрузка | 0,5 А |
| Степень защиты | IP 30 |
| Штекерный электрический разъём | Штепсель и винтовые клеммы для 0,25... 1,5 мм ² |
| Точка переключения VOC | 1.300 ppт / Эквивалент CO ₂ — настройка +/- 500 ppт |
| Точка переключения по влажности | 50 % / Относительная влажность — настройка +/- 20 |
| Диапазон измерения относительной влажности | 5 % - 95 % |
| Место установки | Стена |
| Вид монтажа | Настенный монтаж |
| Материал корпуса | Пластмасса |
| Цвет | чисто белый - типа RAL 9010 |
| Вес | 0,08 kg |
| Масса с упаковкой | 0,14 kg |
| Ширина | 80 mm |
| Высота | 80 mm |
| Глубина | 25 mm |
| Ширина с упаковкой | 190 mm |
| Высота с упаковкой | 120 mm |
| Глубина с упаковкой | 48 mm |
| Температура окружающей среды | 0 °C до 50 °C |
| Измерительный диапазон датчика | 450 ppт - 2.000 ppт - Эквивалент CO ₂ |
| Упаковочный комплект | 1 штук |
| Ассортимент | К |
| GTIN (EAN) | 4012799578291 |

ИЗДЕЛИЕ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

EAQ 10/3

