## Датчик AERasgard RLQ-CO2 W VA



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

Цена:

60 386 руб.

Работаем по всей России, гарантия и качество производителя! AERasgard RLQ-CO2 W VA Арт. № 1501-4173-1300-005

EAN 4 251325 613178 Не нуждающийся в техническом обслуживании, управляемый микропроцессором датчик AERASGARD RLQ - CO2 служит для измерения качества воздуха и содержания углекислого газа в воздухе. Элегантный корпус из пластика, с защелкивающейся крышкой, низ с четырьмя отверстиями, для закрепления на вертикально или горизонтально установленных коробках, с шаблоном отверстия под открытый ввод кабеля, или в корпусе из высококачественной стали (верхняя и нижняя части из стали, крышка привинчивающаяся), антивандальное исполнение для школ, казарм и общественных зданий. Содержание углекислого газа в воздухе определяется с помощью оптического недисперсионного инфракрасного анализатора (NDIR). Диапазон чувствительности датчиков откалиброван в расчете на стандартный случай применения — для жилых помещений, конференц-залов и т. д. Вентиляция по мере необходимости, улучшение самочувствия, дополнительная выгода, улучшенный комфорт и снижение эксплуатационных расходов благодаря энергосбережению —это лишь некоторые преимущества, обеспечиваемые применением датчика AERASGARD RCO2. Новое исполнение допускает выбор одной из трех величин чувствительности VOC при помощи DIPпереключателя, что сопоставимо с тремя диапазонами измерения: это низкая чувствительность — LOW, средняя — MEDIUM (стандартный диапазон) и высокая — HIGH. Также и для углекислого газа предлагаются три диапазона измерения. Диапазоны измерения 0...2000 млн-1 (стандартный диапазон), 0...5000 млн-1 и 0...10 000 млн-1 можно выбрать также при помощи DIP-переключателя. В зависимости от вышеописанного исполнения приборы бывают как для измерения CO2, так и для измерения VOC, однако, мы считаем, что первостепенно применение для сочетания обоих показателей. При этом важно, чтобы оба данных показателя не преобразовывались друг в друга и не образовывали друг от друга производных. Прибор с NDIR-датчиком для измерения CO2 работает избирательно, он не определяет VOC, а датчик смешанных газов не обнаруживает молекулы СО2. Среды чистый воздух (без конденсата) или газообразные, неагрессивные, негорючие среды допустимая влажность воздуха (при эксплуатации) < 95 %, без конденсата Размеры корпуса 100 x 100 x 25 mm (Корпус из высококачественной стали) Монтаж настенный или в монтажную коробку о55мм, низ с четырьмя отверстиями, для закрепления в вертикально или горизонтально установленных коробках для подвода кабеля сзади Степень защиты (IP) 30 (согласно EN 60529)

