



Датчик качество на въздуха стаен тип TQ-A31

- **TQ-A31** се използват за определяне качеството на въздуха в климатични системи и са проектирани за използване в помещения

Спецификации

- **TQ-A31** определя качеството на въздуха с помощта на полупроводников елемент, чийто сигнал превръща в напрежение (0...10 V)
- В изработения от термопласт корпус се намират електронната платка с клеми за електрическо свързване. Капакът е снабден с отвори за циркулация на въздуха. Сензорният елемент е поставен директно върху платката
- Продуктът е в съответствие с Директива EMC 89/336 и Стандарти EN 50081-1 и EN 50082-2
- **TQ-A31** могат да се свържат с всеки друг контролер със сигнал 0-10 V

Монтаж

- За максимална ефективност при работа монтажът трябва да бъде извършен съгласно указанията. За целта трябва да се избягва монтирането:
 - в замърсени зони
 - в близост до врати и прозорци
 - в зони със застоен въздух
- При монтаж:
 - Откачете капака и фиксирайте корпуса на стената като използвате правилния размер винтове
 - Направете електрическото свързване съгласно указанията

Технически данни	
Захранване	24V±10%
Консумиран ток	3 VA
Граници	0% въздух с лошо качество 100% въздух с отлично качество
Изходящ сигнал	0...10 V
Температура	
- работна	не по-висока от 50°C
- на съхранение	от -25 до 65°C
Клеми	макс. дебелина на кабел 2.5 mm ²
Клас на защита	IP20 DIN 40050
Тегло	0.1 kg

