

## LFM110-ОАС Датчик давления воздуха 1000 Па

### Цена:

Цена по запросу LFM110-ОАС Дифференциальный датчик давления воздуха LEFOO Преобразователь относительного и абсолютного давления воздуха С дисплеем Диапазон: -1000 ... 1000 Па Датчик давления воздуха LFM11 измеряет как перепад давления, так и манометрическое давление, а затем преобразовывает показания в пропорциональный аналоговый выходной сигнал, чтобы контролировать параметры и управлять системами автоматизации зданий с точным давлением и расходом воздуха.

Датчик давления воздуха LFM11 определяет давление в каналах систем вентиляции, а затем преобразует давление или разницу давлений в пропорциональный аналоговый выходной сигнал. Датчики были специально разработаны для автоматизации систем HVAC, мониторинга давления и расхода, а также для испытаний на низкий перепад давления в промышленности. Диапазон измерений -1000 ... 1000 Па, Minimum 0~+100Pa Разрешение и выходные сигналы 1Pa,0.1mmH2O,0.01mbar,0.004inWG,0.007mmHG, 0.1daPa,0.001KPa,0.01hPa Точность измерения  $\pm 1,0\%$  FS Единицы измерения Pa, mmH2O, мБар, inWG, mmHG, daPa, KPa, hPa Рабочая температур датчика -10...+60 °C Рабочая температура окружающей среды -40...+85 °C Время фильтрации 0.5-1-2-4 секунды Напряжение питания 16...30В Потребляемая мощность 1,5 Вт Выходной сигнал 0...5В, 0...10В, 4...20 мА Регулировка нулевой точки Автоматическая/ручная Измеряемая среда Воздух и нейтральные газы Корпус датчика Промышленный пластик Кабельный ввод Сальник PG9 для кабеля до  $\varnothing 8$  мм. Степень защиты IP 54

