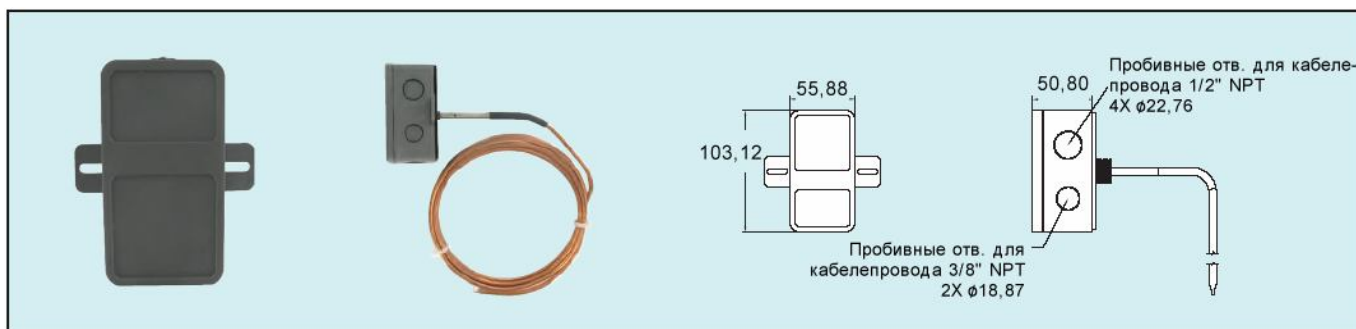




Серия AVG

Усредняющий температурный сенсор

Доступны длины 4 м или 8 м



Усредняющий температурный сенсор серии AVG может использоваться для измерений усредненной температуры потока охлаждающих змеевиков в системах кондиционированного воздуха. Охлажденный сенсор разматывается до длины 4 м или 8 м для получения показаний о средней температуре вдоль большого пространства. Корпус имеет несколько пробиваемых отверстий для уменьшения времени на установку кабелепровода. Монтажные кронштейны серии CC1 могут использоваться для защиты капилляра на стенке воздушного кондиционера без образования петель. Серия AVG может заказываться с выбором из 11 опций выходного сигнала, которые позволяют выполнить коммуникацию к любой стандартной системе управления в здании.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность: Платиновый ТДС: $\pm 0,6\%$ при 0 С; Никелевый ТДС: $\pm 0,5$ С при 0 С; ТДС Balco: $\pm 0,1\%$ при 0 С; Термисторы: $\pm 0,36$ С от 32 до 158 F (от 0 до 70 С).

Температурные пределы: От -35,5 до 115,5 С.

Длина капилляра: 4 м или 8 м в зависимости от модели.

Длина кабеля: 20 см.

Материал датчика: Изгибаемый медный капилляр.

Монтаж: Фланцевые монтажные держатели.

Модель	Тип сенсора	Длина капилляра	Модель	Тип сенсора	Длина капилляра
AVG-21121	ТДС Pt 100 Ом	4 м	AVG-21241	ТДС Pt 100 Ом	8 м
AVG-22121	ТДС Pt 1000 Ом	4 м	AVG22241	ТДС Pt 1000 Ом	8 м
AVG-23121	ТДС Ni 1000 Ом	4 м	AVG-23241	ТДС Ni 1000 Ом	8 м
AVG-24121	ТДС Balco 1000 Ом	4 м	AVG-24241	ТДС Balco 1000 Ом	8 м
AVG-25121	Термистор 10 кОм тип 2	4 м	AVG-25241	Термистор 10 кОм тип 2	8 м
AVG-26121	Термистор 3 кОм	4 м	AVG-26121	Термистор 3 кОм	8 м
AVG-27121	Термистор 5 кОм	4 м	AVG-27121	Термистор 5 кОм	8 м
AVG-28121	Термистор 100 кОм	4 м	AVG-28121	Термистор 100 кОм	8 м
AVG-29121	Термистор 20 кОм	4 м	AVG-29121	Термистор 20 кОм	8 м
AVG-2A121	Термистор 2252 Ом	4 м	AVG-2A121	Термистор 2252 Ом	8 м
AVG-2B121	Термистор 10 кОм тип 3	4 м	AVG-2B121	Термистор 10 кОм тип 3	8 м