

Дифференциальный датчик давления

серия LF



Дифференциальный датчик давления LF применяется для измерения перепада давления на различных элементах систем вентиляции. В частности, служит для контроля засорения фильтра, калорифера, для определения обрыва ремня вентилятора.

Среда	Воздух, (негорючие и неагрессивные газы)
Максимальное рабочее давление	5 кПа
Монтажное положение	Мембрана в вертикальной плоскости
Степень защиты	IP54
Диапазон рабочих температур	от -40 ° C до 85 ° C
Тип контактов	SPST или SPDT
Электрическое сопротивление	По умолчанию: <400 мОм; 1,5А (0,4А) @ 250V
Соединение (провода)	6.4 mm(0.25") медный сплав
Соединение (трубки)	6,0 мм диаметр.

Модель	Диапазон давления	дифференциал	допустимое отклонение
LF32-02	20 ~ 200 Pa	10 Pa	+/-15%
LF32-03	30 ~300 Pa	10 Pa	+/-15%
LF32-04	40 ~400 Pa	20 Pa	+/-15%
LF32-05	50 ~ 500 Pa	20 Pa	+/-15%
LF32-10	200 ~ 1000 Pa	100 Pa	+/-15%
LF32-25	500 ~ 2500 Pa	150 Pa	+/-15%