

EGT 361- 366: Датчик средней температуры

Область применения

Определение средней температуры в воздуховоде.

Свойства

- Никелевый датчик согласно DIN 43760
- Отклонение 0°C : ± 0.4 K
- Активный по всей длине

Техническое описание

- Диапазон измерения: –30 до 70 °C
- Датчик: никелевая нить, в случае с EGT 361 четыре датчика распределены по всей длине
- Медная жила с пластиковой втулкой
- Подключение 2, 3 или 4 кабелей через распаечную коробку IP 54
- Входит в комплект поставки: датчик, скобки, распаечная коробка, винты, кабельный ввод и инструкция по установке

Тип	Номинальное значение при 0 °C	Длина м	Количество скобок	Вес кг
EGT 361 F101	1000 Ω	1.5	3	0.25
EGT 363 F101	1000 Ω	3	4	0.35
EGT 366 F101	1000 Ω	6	5	0.52
EGT 366 F021	200 Ω	6	5	0.47

Допустимая температура окружающей среды	–40...80 °C	Схема подключения	A01632
Соединительный кабель	длина 0.5 м / 2 × 0.75 мм²		
Время реакции	Т 0.5 приблиз. 30 с при V = 1 м/с (воздух)		
Измерительный ток	приблиз. 1 мА	Инструкция по монтажу	MV P100003287
Управляющее напряжение	1000 V=		

