

STD200

Канальный датчик температуры NTC 10 кОм для системы I/Net



Описание изделия

Датчик температуры STD200 предназначен для установки в воздуховоде. В комплект поставки входят пластиковая скоба для монтажа в воздуховоде и крепежный винт.

Корпус датчика STD200 имеет кабельный ввод Ø20 мм.

Поставляемые изделия

Номер для заказа	Модель	Датчик, мм	NL, мм	Вес, г	Система
5123030010	STD200-50	50	63	113	I/Net
5123032010	STD200-100	100	113	117	
5123034010	STD200-150	150	163	120	
5123036010	STD200-200	200	213	123	
5123038010	STD200-250	250	263	126	
5123040010	STD200-300	300	313	130	
5123042010	STD200-400	400	413	138	

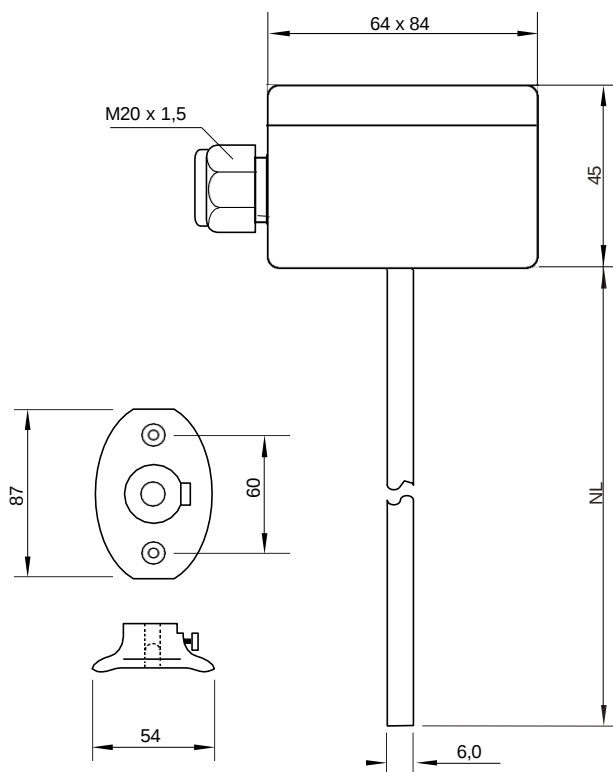
Погрешность

При температуре	Погрешность
-25 °C	±0,5 °C
0 °C	±0,2 °C
25 °C	±0,2 °C
50 °C	±0,2 °C
70 °C	±0,2 °C
100 °C	±0,5 °C

Технические характеристики

Чувствительный элемент	NTC, 10 кОм при +25 °С
Степень защиты	IP65
Размеры	См. размеры на рисунке справа
Погрешность	См. таблицу погрешности выше
Постоянная времени	
Скорость воздуха 1,5 м/с	Примерно 72 с
Скорость воздуха 3,0 м/с	Примерно 52 с
Материалы	
Погружная часть	Нержавеющая сталь
Соединительная коробка	Полиамидный пластик
Монтажный фланец	Черный пластик
Температуры	
Температура окр. среды	Мин. -40 °С Макс. 130 °С
Рабочая температура	Мин. -40 °С Макс. 150 °С
Соответствие стандартам	
ЭМС	EN 61326-1, EN 61326-2-3

Размеры, мм



Подключение

