

STC 500



НОМЕР ПО КАТАЛОГУ

Номер по каталогу	Номер модели	Масса, г (фунт)
5123218010	STC500	115 (0,25)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Чувствительный элемент датчика.....NTC, 10 кОм
при +25 °C (77 °F)
Постоянная времени.....приблизительно 66 с

Материалы

Соединительная коробка.....пластмасса
на основе полиамидов
Степень защиты.....IP 65
Размеры.....см. рисунок

Температура

Окр. среда.....мин. -10 °C (-14 °F)
.....макс. 110 °C (230 °F)
Рабочая температура.....мин. -40 °C (-40 °F)
.....макс. 130 °C (266 °F)

Стандарты

ЭМС.....EN 50081-1, EN 50082-1

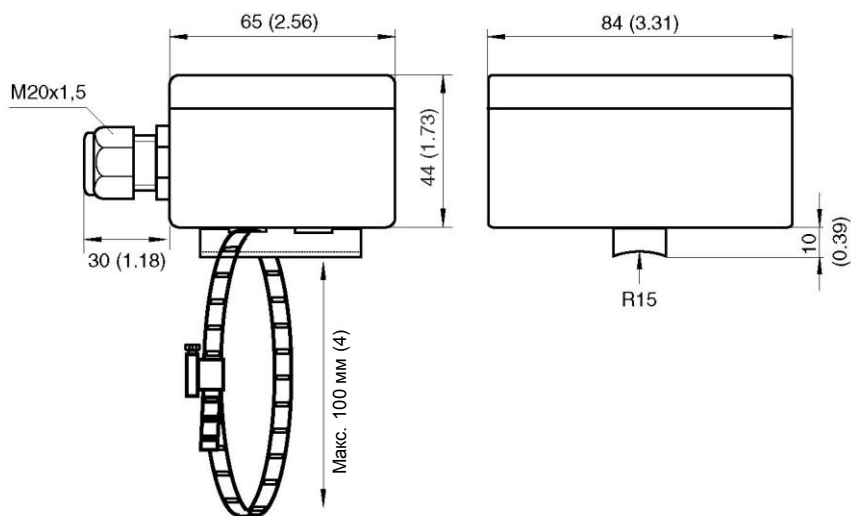
Контактные датчики температуры для монтажа на поверхности труб NTC 10 кОм для изделий Continuum

Датчики температуры STC500 предназначены для установки на поверхности труб. Корпус STC500 оборудован фитингом для крепления кабеля диаметром 20 мм.

ПОГРЕШНОСТЬ

При температуре	Погрешность
-25 °C/-13 °F	±0,5 °C/±0,9 °F
0 °C/32 °F	±0,2 °C/±0,4 °F
25 °C/77 °F	±0,2 °C/±0,4 °F
50 °C/122 °F	±0,2 °C/±0,4 °F
70 °C/158 °F	±0,2 °C/±0,4 °F
100 °C/212 °F	±0,5 °C/±0,9 °F

РАЗМЕРЫ



МОНТАЖ

Протянуть хомутик через основание для монтажа и вокруг трубы. Затянуть хомутик.

ПРОВОДНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

