

## Наружный датчик температуры НДТ2



### ■ Применение

Наружный датчик температуры используются для измерения уличной температуры для систем вентиляции или кондиционирования.

### ■ Конструкция

Данные датчики выполнены на базе интегральной платы установленной внутри пластикового корпуса. Данный тип датчиков имеют линейную передаточную характеристику выходного напряжения от температуры и 3-х проводное подключение.

Данные датчики не совместимы с резистивными аналогами по способу подключения и требуют соблюдения полярности подключаемых выводов к входам в контроллеры приточно-вытяжных установок.

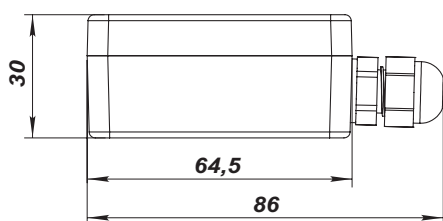
### ■ Монтаж

Датчик устанавливается снаружи помещения.

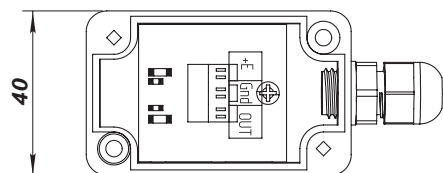
### Технические характеристики

	НДТ2
Диапазон измерения, °С	-40 ... +60
Напряжение питания, В	4...10
Выходное сопротивление, Ом	800
Электрическое подключение	сечение 3x0,25 мм <sup>2</sup>
Относительная влажность	до 90% без конденсата
Степень защиты	IP54
Класс защиты	III

### Габаритные размеры, мм



На данном виде крышка условно не показана



### Схема электрического подключения

