

# TRH03

• МОДУЛЬ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ  
ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ И  
ТЕМПЕРАТУРЫ



## ОСОБЕННОСТИ

### ОБЩАЯ

### TRH03

Тип датчика влажности	Емкостной
Тип датчика температуры	Термистор
Диапазон влажности	0... 95% RH
Диапазон температур	-40... 80 °C (-40... 176 °F)
Разрешение влажности	0.1 RH%
Разрешение температуры	0.1 °C
Точность влажности	± 3% RH а 25 °C
Точность температуры	± 0.3 °C

### ПИТАНИЕ

Напряжение	3.3. .5.2 В= TTL с линии связи
Мощность	<500 μA

### МЕХАНИЧЕСКИЕ

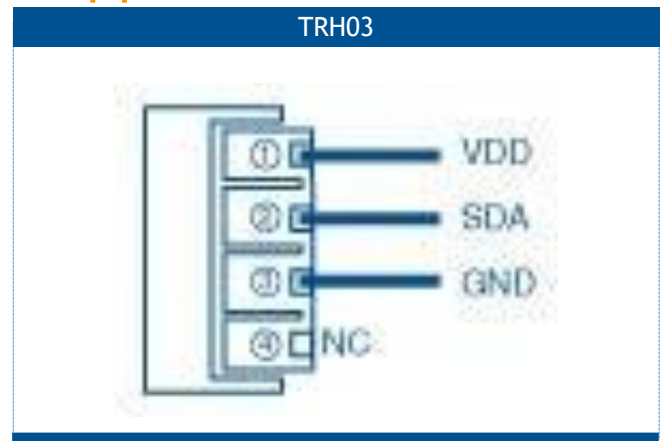
Установка	1 винт Ø4 мм макс
Cable	2 m
Working temperature	-40 ... 80 ° C
Ambient humidity	0 ... 95% (without condensation)



## КОДИРОВКА

КОД	ОПИСАНИЕ
TRH03 20	Датчик влажности и температуры, кабель 2 м

## ПОДКЛЮЧЕНИЯ



## РАЗМЕРЫ

