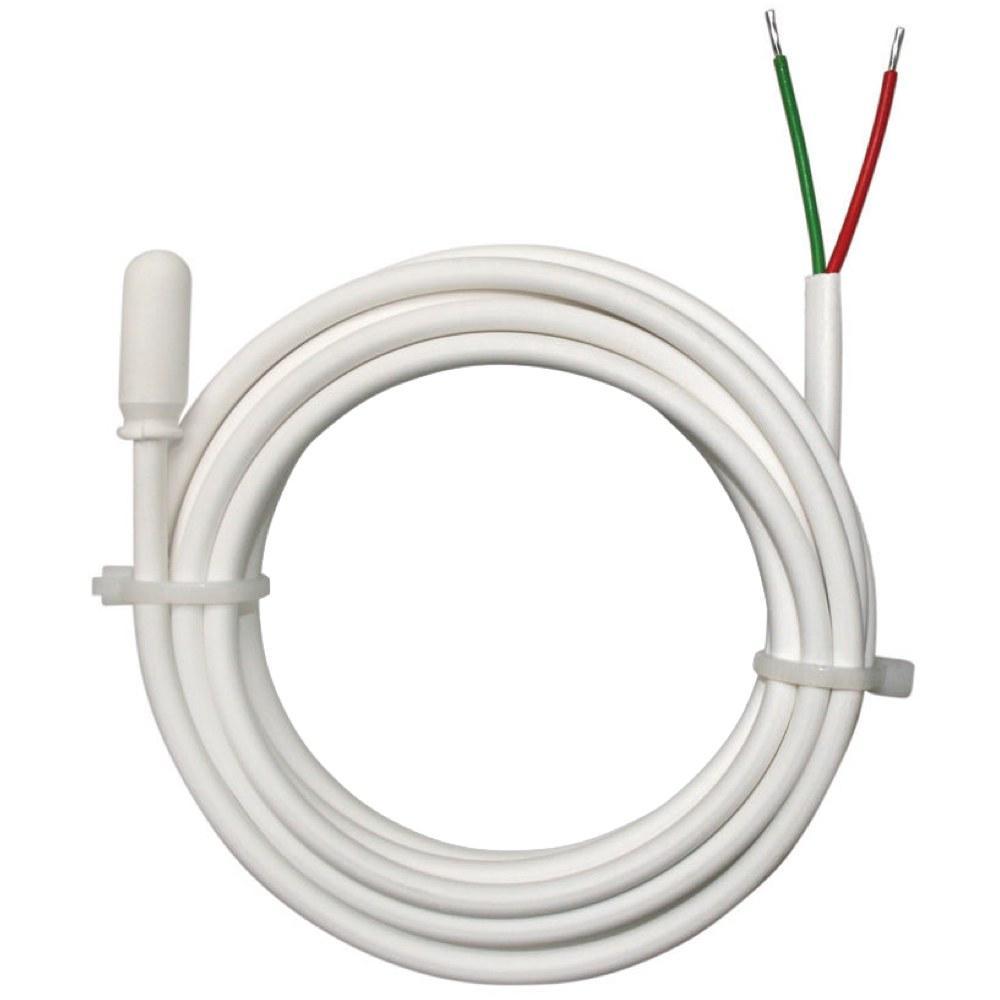
****

| **BERG –**  интеллектуальная автоматика для управления климатом в доме | 8 (800) 707-0679 | Составлено:  29.05.2020 |
| --- | --- | --- |

# **Описание изделия 3122-01-0029 (NTC100K)**



Датчик температуры (резистор) для теплого пола 3122-01-0029(NTC100K) предназначен для удаленного(на длину провода) подключения к комнатному термостату BT40FS-BUS-TY.

Принцип работы.

С увеличением температуры окружающей среды, сопротивление датчика температуры уменьшается и наоборот. Это изменение сопротивления анализируется комнатным термостатом, результатом является включение нагрева теплого пола или его отключение.

Характеристики:

Тип датчика NTC 10 кОм при 25 °С.

Длина 2,5 метра.

Тип провода 2 х 0,75 мм.

Диапазон рабочей температуры 0...50С.

Степень защиты IP67.

Макс. измерительное напряжение 12 В.

Генеральный директор ООО "БЕРГ",   
Дмитрий Юрочкин,