



PROFI Therm ЕТОГ-55

*Наружный датчик температуры
и влажности грунта*



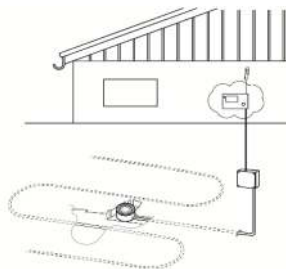
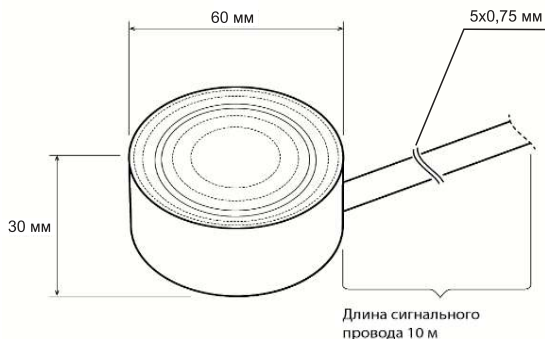
Датчик предназначен для установки в поверхность на открытой площадке. Датчик определяет температуру и влажность поверхности. Датчик устанавливается в тех местах, где обычно возникают скопления снега и льда, требующие удаления. Датчик должен быть установлен горизонтально заподлицо с окружающей поверхностью при помощи монтажной пластины (не входит в комплект). Основание, в которое устанавливается датчик, должно быть твердым, т.е. это может быть, например, бетон или асфальт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

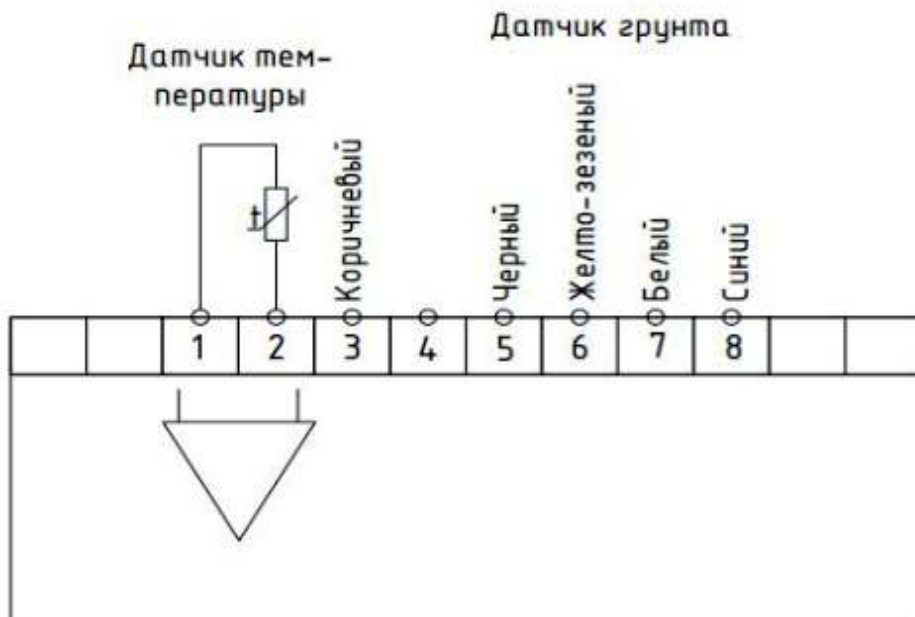
ДАТЧИК ПЛОЩАДКИ

Вид датчика	нержавеющая сталь
Потребляемая мощность	3 Вт
Температурный диапазон	от -40°C до -60°C
Напряжение питания	24В постоянного тока
Соединительный кабель	длина 10м, сечение жил $5 \times 0,75 \text{ мм}^2$ для подключения к реле возможно удлинить в распаечной коробке так длина — 50м удлинить кабелем $5 \times 1,5 \text{ мм}^2$
Класс защиты	IP 68

ГАБАРИТЫ ДАТЧИКА ОСАДКОВ



ПРИМЕР МОНТАЖА ДАТЧИКА ОСАДКОВ



ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ СБОРЩИКОВ

(поиск проводов по параметрам)

БЕЛЫЙ И СИНИЙ (контакты 8 и 7):

Найдите два контакта, сопротивление между которыми примерно 220 Ом (обогрев датчика). Полярность подключения значения не имеет.

ЖЕЛТО-ЗЕЛЕНый И ЧЕРНЫЙ (контакты 6 и 5):

Произведите замыкание контакта на датчике осадков (центральная часть с отверстием и первое кольцо из нержавеющей стали вокруг центра), провода показывающие замыкание будут – ЧЕРНЫЙ или ЖЕЛТО-ЗЕЛЕНый, оставшийся провод будет КОРИЧНЕВый (3 контакт).

Замеряйте сопротивление между КОРИЧНЕВый проводом и перемененно ЖЕЛТО-ЗЕЛЕНый и ЧЕРНый, сопротивление между найденными контактами составит примерно 10 кОм (при температуре 25°C), прозвонившийся провод будет ЖЕЛТО-ЗЕЛЕНый (6 контакт), оставшийся ЧЕРНый (5 контакт).



ООО «ИнноТека»

141009, РФ, МО, г. Мытищи, Ярославское ш., вл. 116, стр.1, пом. 13
тел: +7 (499) 957-89-99, e-mail: info@innoteka.ru, сайт: innoteka.ru