

ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ КОМНАТНЫЙ GST-1-NTC10K

ПАСПОРТ

(ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ)

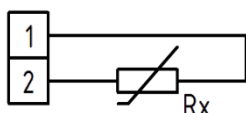


Датчики температуры комнатный GST-1-NTC10K используются для измерения температуры воздуха в жилых, торговых, офисных и производственных помещениях с неагрессивной средой.

Технические характеристики

Диапазон измерения	от -30°C до 70°C
Выход	пассивный
Чувствительный элемент	NTC10K ($B_{25/85} = 3435$)
Исполнение	настенный
Тип подключения	2-проводное, винтовые клеммы
Степень защиты	IP30
Размеры (ВхШхГ)	100x85x25,5 мм

Схема подключения



Монтаж

Датчик монтируется на стене на расстоянии 1,2-1,5 м от пола вдали от источников тепла и холода (радиаторы, кондиционеры и т.д), открытых дверных и оконных проемов. Монтаж должен проводиться только квалифицированным персоналом. В целях соблюдения правил охраны труда перед началом работ по монтажу, демонтажу или обслуживанию датчика необходимо произвести отключение электропитания всей системы. На работу и показания датчика может влиять его установка вблизи оборудования, не соответствующего нормам электромагнитной совместимости. Рекомендуется применять экранированный кабель, соединяя экран с одной стороны с заземлением.

Подключение

Для подключения датчика рекомендуется использовать двухжильный кабель сечением до $1,5 \text{ мм}^2$. В местах с высоким электромагнитным излучением рекомендуется использовать экранированный кабель. Необходимо выдерживать минимальную дистанцию в 15 см между кабелем датчика и силовыми кабелями питания.

Испытания, приемка, транспортирование, хранение и утилизация

Датчики изготовлены в соответствии с действующей технической документацией производителя.

Датчики транспортируются всеми видами транспорта, в закрытых транспортных средствах на любые расстояния, в соответствии с правилами перевозки грузов на транспорте данного вида.

Датчики должны храниться в сухих закрытых помещениях. Воздух помещений не должен содержать пыли, а также агрессивных паров и газов, вызывающих коррозию.

Утилизация изделий производится в соответствии с установленным на предприятии порядком и локальными правовыми актами.

Техническое обслуживание

Техническое обслуживание датчика при эксплуатации состоит из технического осмотра, который проводится обслуживающим персоналом не реже одного раза в 6 месяцев и включает в себя: внешний осмотр и очистку датчика, проверку крепления датчика и кабеля, протяжку соединений, проверку сопротивления изоляции. Обнаруженные при осмотре недостатки следует немедленно устранить.

Срок службы и гарантийные обязательства

Срок службы датчика температуры при условии соблюдения рабочих диапазонов и проведения технического обслуживания не менее 5 лет с начала эксплуатации. Производитель гарантирует соответствие датчиков техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Производитель не несет ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяца с момента продажи.

Изготовитель
МВ "Glorijos Grupe"
г. Вильнюс, Литва

Дата продажи «___» _____ 20 ___ г.

м.п.