



Датчик влажности WS-2 2m

WS-2

Описание

Пластиковый корпус с прорезями;

Датчик построен на базе чипа НН6031-021;

Диапазон измерения влажности 0% ... 100%

Диапазон рабочих температур -40°C ... +100°C;

Точность измерения влажности $\pm 4,5\%$;

Точность измерения температуры $\pm 1^\circ\text{C}$;

Неразъемный провод длиной 2 м.

Датчик влажности WS-2 предназначен для измерения влажности воздуха в помещении. Выполнен в виде платы, установленной в пластмассовом корпусе.

Датчик относительной влажности воздуха подключается к устройствам UniPing v3, NetPing 2/PWR-220 v3/ETH, NetPing 2/PWR-220 v2/SMS, NetPing 2/PWR-220 v4/SMS, NetPing 2/PWR-220 v12/ETH, NetPing 2/PWR-220 v13/GSM3G. Информация о подключении датчика влажности находится в документе «Руководство пользователя» на устройство NetPing/UniPing, к которому он подключается. Информация о конфигурировании датчика находится в документе «Описание встроенного ПО» на устройство NetPing/UniPing, к которому вы подключаете датчик влажности.

К одному устройству NetPing/UniPing можно подключить только один датчик влажности WS-2.

Шлейф датчика представляет собой четыре провода, передающих в цифровом виде информацию о влажности и температуре. Неразрывно связанный с датчиком шлейф имеет длину 2 метра. При необходимости можно удлинить шлейф датчика влажности до 10 метров при помощи включенных друг в друга удлинителей шлейфа датчика RC-4.

Датчик влажности построен на чипе НН6031-021 (технические параметры датчика).

Доп. описание

Физические параметры

Размеры устройства: 35 x 23 x 15

Длина шлейфа датчика: 2 м.

Диапазон температур: -40°C .. 100°C



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Влагозащищённый корпус: Нет

Вес: 40 г.

Чип: NIN6031-021

Диапазон измерения влажности: 0% .. 100%

Точность измерения влажности: $\pm 4,5\%$

Точность измерения температуры: $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Комплект поставки: Датчик, пакет зип