

Беспроводной датчик влажности почвы ИСВ0713

ИСВ0713 может использоваться для измерения количества воды в почве и передачи данных на шлюз через беспроводную сеть.

Устройство полностью совместимо с протоколом LoRaWAN (класс A).



Технические характеристики устройства:

Источник питания	Адаптер (12 В/1 А)
Рабочая мощность (макс.)	70 мА(RX), 110 мА(TX)
Разрешение датчика	0,1% vwc в минеральной почве 0,25% vwc в питательной среде
Точность датчика	+3% VWC
Диапазон обнаружения датчика	0-100%VWC
Размер	Основной корпус: 111 мм*86 мм*42 мм

* Фактический диапазон может варьироваться в зависимости от окружающей среды.

** Срок службы определяется частотой сообщения датчиков и другими переменными.