



## Беспроводной интеллектуальный шлюз-КТ100

### Особенности продукта

- Поддерживает RS485, Ethernet, беспроводной 4G, WIFI и другие методы связи, поддерживает многоканальный сбор и пересылку различных протоколов связи
- Поддерживает удаленное программирование, отладку, загрузку и скачивание программ ПЛК, сенсорного экрана и т. д.; поддерживает пользовательские вычисления скриптов LUA, управление и обработку распределения данных и т. д.
- Поддерживает хранение исторических данных и журналов; имеет графические инструменты управления клиентом и удаленную систему управления облаком



### Основные параметры и описание спецификации

Процессор	Прикладной процессор архитектуры ARM Cortex-A8, тактовая частота 800 МГц.
Оперативная память	Встроенная высокоскоростная память DDR3 объемом 256 МБ, NandFlash объемом 256 МБ (или DDR3 объемом 512 МБ, 4GBeMMC).
Вес	0,5 кг.
Ethernet	2 гигабитных сетевых порта.
4G	Поддерживается.
Wi-Fi	Поддерживается.
Операционная система	Linux.
Способ установки	Монтаж на рейку.
Размеры устройства	30,0 × 100 × 98 мм.
Вход питания	Постоянный ток: 24 В, 1 А и выше.
Защита питания	Защита от обратной полярности, перегрузки по току, перенапряжения, защита от скачков напряжения
Рабочая температура	-45~85°C
Влажность окружающей среды	5~95% RH
Ударопрочность	10-25 Гц (по осям X, Y, Z)
Способ охлаждения	Без вентилятора, естественное воздушное охлаждение