МОДУЛИ УПРАВЛЕНИЯ

LoRa

DALI 2

- Bluetooth + WiFi Combo -

FEASYCOM

Koolmesh™ — TAILOR MAKE YOUR SOLUTION

Dusun®

Neon
Электронные компоненты

РОССИЯ, 199178, С.-Петербург, В.О., 5-я линия, д.68, корпус 2, пом.6Н
(812) 335-00-65

РОССИЯ, 115184, Москва, Озерковская набережная д.22/24
(495) 725-54-62

РОССИЯ, 394033, Воронеж, ул.Старых Большевиков, д.53А, оф.306
(473) 239-44-46

МОДУЛИ УПРАВЛЕНИЯ

Koolmesh KMD01 	DALI	• Соответствие протоколу DT6/DT8 • Защита от перенапряжения 300 В • Совместимость с предыдущими версиями DALI • Подключение большого количества устройств	Протокол передачи данных: DT6/DT8 Рабочий диапазон частот: 1кГц Напряжение питания: 9,5 ~22,5В Температура эксплуатации: -20~+60°C Интерфейс внешнего устройства: PWM, 1-10В Размер: 37.5x17x7 мм
Dusun® DSM-031 	Wi-Fi+BLE	• Встроенный микроконтроллер с низким энергопотреблением • Диапазон скорости передачи от 1200 бит/с до 2 Мбит/с (UART) • ШИМ-контроллер с максимальной выходной частотой 20 МГц	Протокол передачи данных: 802.11 b/g/n + BLE 5.2 Рабочий диапазон частот: 2.4~2.5 ГГц Напряжение: 3.0~3.6 В Температура эксплуатации: -40~+85°C Интерфейс внешнего устройства: GPIOs, UARTs, 1xADC,SPI Размер: 16x24x2.6 мм
Dusun® DSM-060 	LoRa	• Специально для приложения LPWAN • Низкое потребление энергии • Высокая скорость обработки данных • Сверхточный датчик контроля температуры	Протокол передачи данных: LoRaWAN Микросхема: SX1302 Рабочий диапазон частот: 863-870 МГц Напряжение: 3.3-5.5 В Температура эксплуатации: -40~+85°C Интерфейс: SPI, UART, USB, IPEX Размер: 31x51x3.3 мм
FEASYCOM FSC-BW236 	Wi-Fi+BLE	• Однокристальный двухдиапазонный (2.4 и 5 ГГц) контроллер связи беспроводной сети • Поддержка внешних антенн • Скорость передачи данных до 6000000 бит/с	Протокол передачи данных: 802.11 a/b/g/n + BLE 5.0 Микросхема: RTL872DN Рабочий диапазон частот: 2.4 ГГц, 5ГГЦ Напряжение питания 3.0~3.6 В Температура эксплуатации: -20~+85°C Интерфейс внешнего устройства: I2C, AIO, PIO, PWM control Размер: 13x26.9x2.2 мм
FEASYCOM FSC-BW246 	Wi-Fi+BLE	• Однокристальный контроллер беспроводной локальной связи (2.4 ГГЦ) и BLE (v.4.2) • Подключение нескольких устройств с поддержкой Bluetooth и BLE • Поддержка одновременной трансляции и сканирования • Возможность подключения внешней антенны через ipex разъём	Протокол передачи данных: 802.11 b/g/n + BLE 4.2 Рабочий диапазон частот: 2.4 ГГц Напряжение: 2.3~3.6 В Температура эксплуатации: -40~+85°C Интерфейс внешнего устройства: UART, PWM, SPI, I2S, I2C, Ethernet MAC/ADC Размер: 13x26.9x2.2 мм