



Считыватель бесконтактных тегов *Spider-RFID*

Считыватель предназначен для работы с бесконтактными карточками, брелоками и метками и позволяет использовать их в системах, имеющих интерфейс 1-Wire®, например, Spider S300, Spider S301 и Spider S700.

Технические характеристики

Частота модуляции	125 кГц
Метод передачи	ASK (amplitude Shift Keying)
Метод кодирования	Манчестер
Длина ключа	64 бита
Битрейт (от транспондера)	RF/64 (1953 бит/с)
Диапазон напряжений питания	7...15 Вольт
Ток потребления	15 мА
Дальность считывания (типичная)	60 мм
Диапазон рабочих температур	-40...+85°C
Выходной интерфейс	1-Wire®
Габаритные размеры	19,5x75x8,5 мм

Считыватель имеет защиту от переплюсовки и превышения напряжения по входу питания, а также защиту от повышенного напряжения по выходу:

