



- EEPROM, память 112 байт
- Серийный номер TID: 8 байт
- Только для непосредственной установки на металл

Принцип действия

Ультра высокочастотные (UHF) головки чтения/записи формируют рабочую зону размер которой зависит от комбинации головки чтения/записи и носителя.

Дистанции, упомянутые здесь, представляют из себя значения измеренные в лабораторных условиях.

В зависимости от подбора компонентов, условий монтажа, окружающей среды и влияния материалов (особенно металлов) действительные расстояния могут отклоняться.

В соответствии с этим необходимы испытания системы в реальных условиях (особенно в отношении скоростного чтения/записи)!

Тип	TW902-928-Q27-M-B112
Идент. №	7030406
Передача данных	электромагнитное поле переменного поля
рабочая частота	902...928 MHz
Тип памяти	EEPROM
Чип	Alien Higgs 3
Объем памяти	112 байт
Память	запись/чтение
произвольно используемая память	64 байт
память EPC	12 байт
число считываемых операций	неограниченный
число считываемых операций	10 ⁵
Среднее время считывания	2 мс/байт
Типичное время написания	3 мс/байт
Стандарты радиосвязи и протокола	ISO 18000-6C EPCglobal Gen 2
Минимальное расстояние до металла	0мм
Температура окружающей среды	-20...+80°C
Материал корпуса	Пластмасса
Материал активной поверхности	пластмасса
Класс защиты	IP68
укомплектованное количество	1
Комментарий к продукту	Для непосредственной установки на металл