



- EEPROM, память 44 байт
- Серийный номер TID: 6 байт

#### 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	TW860-960-L97-15-F-B44
Идент. №	7030524
<b>Передача данных</b>	электромагнитное поле переменного поля
рабочая частота	860...960 МГц
Тип памяти	EEPROM
Чип	Impinj Monza 4D
Объем памяти	44 байт
Память	запись/чтение
произвольно используемая память	4 байт
память EPC	16 байт
число считываемых операций	неограниченный
число считываемых операций	10 <sup>5</sup>
Среднее время считывания	2 мс/байт
Типичное время написания	3 мс/байт
Стандарты радиосвязи и протокола	ISO 18000-6C EPCglobal Gen 2
<b>Минимальное расстояние до металла</b>	20мм
Температура окружающей среды	-10...+85°C
<b>Длина корпуса</b>	97 мм мм
Ширина корпуса	15 мм мм
Материал корпуса	Пластмасса, ПЭТ
Материал активной поверхности	пластмасса, PET
Класс защиты	IP40
<b>укомплектованное количество</b>	1
Комментарий к продукту	Smart-Label, самоклеящаяся