



- For outdoor use
- EEPROM память 112 байт
- Серийный номер TID: 6 байт
- Расширенная используемая память TID: 12 байт
- For direct mounting on metal

#### 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)!

<b>Тип</b>	TW860-960-Q27L97-M-B112
Идент. №	7030464
<b>Передача данных</b>	электромагнитное поле переменного поля
рабочая частота	860...960 МГц
Тип памяти	EEPROM
Чип	Impinj Monza 4QT
Объем памяти	112 байт
Память	запись/чтение
произвольно используемая память	64 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>	0мм
Температура окружающей среды	-40...+80°C
<b>Длина корпуса</b>	97 мм мм
Ширина корпуса	27 мм мм
Высота корпуса	15 мм мм
Материал корпуса	Пластмасса, поликарбонат/ ABS
Материал активной поверхности	пластмасса
Класс защиты	IP69K
<b>укомплектованное количество</b>	1
Комментарий к продукту	For direct mounting on metal and outdoor use