



- For outdoor use
- EEPROM память 110 байт
- Серийный номер TID: 4 байт
- Only 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)!

Тип	TW865-868-Q47L51-M-B110
Идент. №	7030326
<b>Передача данных</b>	электромагнитное поле переменного поля
рабочая частота	865...868 MHz
Тип памяти	EEPROM
Чип	NXP U-Code G2XM
Объем памяти	110 байт
Память	запись/чтение
произвольно используемая память	64 байт
память EPC	30 байт
число считываемых операций	неограниченный
число считываемых операций	10 <sup>4</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...+85°C
<b>Материал корпуса</b>	Пластмасса, TPE
Материал активной поверхности	пластмасса, TPE
Класс защиты	IP68
<b>укомплектованное количество</b>	1
Комментарий к продукту	For direct mounting on metal and outdoor use