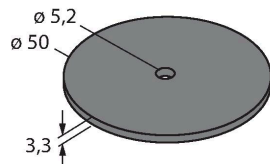


TW902-928-R50-B112

Метка УВЧ



Характеристики

- EEPROM память 138 байт
- Расширенная используемая память TID: 14 байт
- Не подходит 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)!

Технические характеристики

Тип	TW902-928-R50-B112
ID №	7030404
Комментарий к изделию	Не подходит для непосредственной установки на металл
Передача данных	Переменное электромагнитное поле
Технология	УВЧ RFID
Регион использования (УВЧ)	FCC (902...928 МГц)
Тип памяти	EEPROM
Чип	NXP U-Code G2iM
Память	138 Байт
Память	Запись/чтение
произвольно используемая память	64 Байт
память EPC	32 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 18000-63 EPCglobal Gen 2
Температура во время доступа для чтения/записи	-20...+85 °C
Температура вне диапазона обнаружения	-40...+90 °C
	140 °C, 1x100 h
Конструкция	Жетская бирка, R50
Диаметр	50 мм
Материал корпуса	PA6
Материал активной поверхности	пластмасса, PPA, черн.
Степень защиты	IP68

Технические характеристики

укомплектованное количество 1
