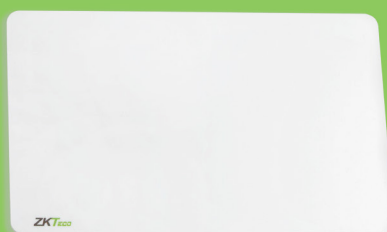


## Тег сверхвысокой частоты



UHF1-Tag1

UHF1-Tag1 использует сверхвысокочастотный зашифрованный чип, специально разработанный для ZK UHF-считывателя. Эта метка представляет собой ультратонкую карту, удобную для переноски и имеет большое расстояние считывания, что является хорошим выбором для использования в управлении персоналом.

### Особенности

- Высокая безопасность
- Высокая скорость чтения
- Высокая чувствительность к микросхеме
- Гибкая структура хранения

### Типичные области применения

- Другое специальное управление
- Бесконтактная идентификация ближнего действия
- Приложение интеллектуальной системы информатизации данных

## Характеристики

Модель	UHF1-Tag1
Рабочая частота	860 – 928 МГц
Расстояние чтения	До 10 метров для UHF1-10E и UHF1-10F (определяется окружающей средой и считывателем)
Протокол	ISO18000-6C
Объем памяти	800 бит
Чип UID	64 байта
Структура хранения	EPC: 96 бит; TID: 96 бит; Пользовательский: 512 бит; Пароль: 64 бита 5 лет
Хранилище данных	(только для чипа)
Рабочая температура	- 30 °C ~ 55 °C
Температура хранения	- 10 °C ~ 40 °C
Влажность хранения	40% -50% относительной влажности
Размер	85 мм * 54 мм * 0,8 мм ( погрешность ± 0,06 мм)
Процесс упаковки	Горячее ламинирование

## Советы

1. Чтобы добиться наилучшего распознавания, сохраняйте направление метки таким же, как направление поляризации антенны при использовании (примечания: вы должны держать карту горизонтально при ее перемещении).
2. Рабочая температура должна быть в допустимых пределах, в противном случае это может привести к неправильной работе изделия.
3. Температура и влажность при хранении должны находиться в допустимых пределах, в противном случае срок службы продукта сократится.
4. На расстоянии 30 мм от продукта не должно быть электрического поля или сильного тока, которые могут вызвать помехи в работе продукта.
5. На расстоянии 30 мм от изделия не должно быть металлических предметов, которые могут привести к неправильной работе изделия.
6. Не применяйте внешнюю силу для сгибания или деформации продукта, это может привести к поломке внутренних линий продукта и выходу его из строя.
7. Храните продукт вдали от магнитного поля, чтобы предотвратить потерю данных.
8. Продукты нельзя помещать в среду с сильной кислотой или сильной щелочью, так как это может привести к серьезным повреждениям продукта.



ZKTECO CO., LTD.

[www.zkteco.com](http://www.zkteco.com)

Эл. Почта: [sales@zkteco.com](mailto:sales@zkteco.com)

© Авторское право 2017 ZKTECO CO., LTD. Логотип ZKTECO является зарегистрированным товарным знаком ZKTECO или связанной с ней компании. Все другие упомянутые названия продуктов и компаний используются только в целях идентификации и могут являться товарными знаками их соответствующих владельцев. Все характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Все права защищены.