

Tag de Ultra Alta Frecuencia

UHF1-Tag4



RFID Parking Gate System

www.zkteco.com

UHF1-Tag4 es un tag encriptada de alta frecuencia de ZKTeco para los lectores UHF. El tag UHF es adecuado para la gestión de vehículos y gestión de mercancías con distancia de lectura de tarjetas que es de hasta 10 metros para UHF1-10E y UHF1-10F en aplicaciones de estacionamiento.

Características

- Alta seguridad
- Larga vida útil
- Alto rango de lectura
- Alta sensibilidad
- Estructura de almacenamiento flexible
- Lectura y escritura repetidamente
- Diseño adhesivo de fácil instalación
- Anti-desprendimiento: cuando es rasgado, será destruido

Aplicaciones

- Control de Mercancía
- Acceso de vehículos
- Gestión de cobro de peaje en carreteras y puentes



Especificaciones

Modelo	UHF1-Tag4
Frecuencia de Operación	860 hasta 960MHz
Distancia de Lectura	Hasta 10 metros para UHF1-10E y UHF1-10F (Determinado por el entorno y el lector)
Protocolo de Interfaz	ISO / IEC18000-6C, EPC global Class 1 Gen 2
Chip	Alien H3
Modo de Trabajo	Pasivo (sin batería)
Estructura de Almacenamiento	EPC: 96bits, UID/TID: 64bits, Usuario: 512bits, Contraseña de Acceso: 32bits, Eliminar Contraseña: 32bit
Tiempo de Vida	100.000 operaciones
Temperatura de Operación	0° hasta 60°C
Humedad de Operación	20%-60%RH
Inmunidad Frente a Voltaje Electrostático	2KV (HBM)
Curvatura	>60mm
Dimensiones	96.5 x 23.2 (mm) ± 0.5 (mm)
Instalación	Pegar en el parabrisas (Aplicaciones de estacionamiento)

Notas

1. Para conseguir un mejor funcionamiento de reconocimiento, al usarlo mantenga la dirección de la etiqueta en la misma dirección de la polarización de la antena.
2. La temperatura de operación debe de estar dentro del rango permitido, de lo contrario puede causar que el producto no funcione de manera normal.
3. La temperatura y la humedad de almacenaje deben de estar dentro del rango permitido, de lo contrario reducirá la vida útil del producto.
4. El equipo no debe tener un campo eléctrico o una corriente fuerte a menos de 50cm, ya que podría causar interferencia.
5. El equipo no se puede colocar en un ambiente ácido o alcalino pues le causaría graves daños.
6. El producto debe mantenerse alejado de campos magnéticos para evitar pérdida de datos.



www.zkteco.com



www.zktecolatinoamerica.com



Derechos de Autor © 2018, ZKTeco CO., LTD. Todos los derechos reservados.
ZKTeco puede, en cualquier momento y sin previo aviso, realizar cambios o mejoras en los productos y servicios o detener su producción o comercialización.
El logo ZKTeco y la marca son propiedad de ZKTeco CO., LTD.