



Tag UHF pasivo S2250

Con tecnología *SecureMarkID™*

Tarjeta UHF pasiva para lectura a largo alcance, especial p/vehículos

Seguridad y Control de Accesos • Logística e Industria • Infraestructuras de Transporte y Comunicaciones

Tarjetas UHF pasivas para Identificación Automática por Radio Frecuencia (RFID) de largo alcance

- Código ID fijo con tecnología **SecureMarkID™**, anti-copia
- Tag pasivo UHF para Lectura de largo alcance
- Soporte para montaje en parabrisas del vehículo
- Tags tamaño ISO-Card estándar
- Personalizables con impresoras de tarjetas estándar
- Larga vida útil, sin batería

TAG S2250 pasivo UHF de lectura / escritura, largo alcance

Las tarjetas (Tags) pasivas S2250, de formato ISO de 0,8 mm. de grosor permiten una distancia de lectura de hasta 9 metros, convenientemente montada en el parabrisas de un vehículo. La tarjeta cumple el estándar UHF ISO18000-6C (C1-GEN2) y puede ser personalizable de forma sencilla usando las impresoras estándar de tarjetas de crédito.

La tarjeta S2250 se suministra de fábrica programado con un código único denominado Mark, que mediante el uso de la tecnología **SecureMarkID™** de TagMaster protege al sistema frente a copias de tags así como establece códigos únicos de 10 dígitos para cada uno. De esta forma, además, no es necesario programar las tarjetas para su utilización, sólo asociar el número Mark al usuario o al objeto.

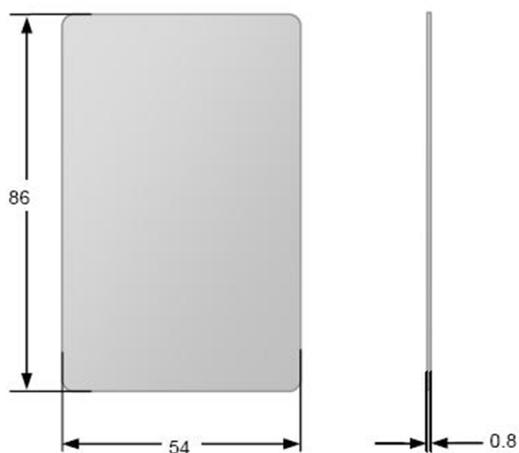
El tag S2250 incorpora un código de barras Code128 que permite leer el código Mark fácilmente con una lector de códigos de barras, una solución sencilla y económica para introducir los códigos de las tarjetas en la aplicación software.

Características

- Frecuencia de operación: 865-868 MHz.
- Polarización: lineal, a lo largo de la parte más larga del tag
- Rango de lectura: hasta 9 metros
- Rango de escritura: hasta 3,5 metros
- Velocidad de paso: hasta 150 km./h.
- Dimensiones: 86 x 54 x 0,8 mm. Peso: 5 gramos.
- Temperatura de operación: -10 a 50 °C
- Compatibilidad electromagnética: EN301489-1, EN301489-3
- Radio regulación y protocolo: EN302208-1, EN302208-2 y ISO 18000-6C (C1-GEN2) estándar UHF
- Material: PVC

Ref. Pedidos

- **S2250:** TAG UHF pasivo, lectura a largo alcance con lectores XT



Soporte autoadhesivo Opcional

www.simec.es

Sistemas de Identificación y Mecanismos, S.L.

c/ Tomás Bretón, 50 - 28045 Madrid
Tf: (+34) 915.273.392 info@simec.es

Version 2.1 - Mar 2014

simec