



# Etiqueta UHF pasiva S2210

Con tecnología *SecureMarkID™*

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

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

### Etiquetas 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
- Incluye adhesivo fijación a parabrisas
- Larga vida útil, sin batería

#### TAG S2210 pasivo UHF de lectura / escritura a largo alcance

Las etiquetas S2210, adhesivas, cumplen la norma estándar UHF ISO18000-6C (C1-GEN2) y permite la lectura a una distancia de hasta **9 metros** una vez pegada en el parabrisas de un vehículo.

El tag S2210 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 etiquetas para su utilización, sólo asociar el número Mark al usuario o al vehículo o al objeto.

El tag S2210 incorpora un código de barras *Code128* que permite leer el código Mark fácilmente con un lector de códigos de barras, una solución sencilla y económica para introducir los códigos de las tarjetas en la aplicación software.

Para cantidades, se puede suministrar con logo y diseño específico del cliente.

#### Características

- Frecuencia de operación: EU: 865-868 MHz. US: 902-928 MHz.
- Polarización: lineal, a lo largo de la parte más larga del tag
- Rango de lectura: hasta 9 metros
- Rango de escritura: hasta 4 metros
- Velocidad de paso: hasta 150 km./h.
- Dimensiones: 106,4 x 28,6 x 0,55 mm. Peso: 2,2 gramos.
- Temperatura de operación: -25 a 80 °C
- Compatibilidad electromagnética: EN301489-1, EN301489-3
- Radio regulación y protocolo: EN302208-1, EN302208-2 y ISO 18000-6C (C1-GEN2) estándar UHF
- Material: Polipropileno flexible, autoadhesivo.

#### Ref. Pedidos

- **S2210:** Etiqueta TAG UHF pasiva, largo alcance con lectores XT

**SIMEC**

Sistemas de Identificación y  
Mecanismos, S.L.

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

Version 2.0 – Feb 2014

**simec**