



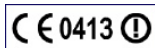
S1251 ScriptTag

El S1251 ScriptTag es una etiqueta, RFID, de 2.45 gigahertz que sabe leer y escribir. Es decir que puede almacenar la información recibida por un lector. Cada etiqueta de identificación tiene un código único de 8 dígitos preprogramado de la fábrica. Eso compromete la identidad de una suma de comprobación de 32 pedacitos para la verificación automática. Conjuntamente con una reflexión al azar de la señal del lector esto elimina errores de la sustitución, incluyendo varias etiquetas de identificación identificadas al mismo tiempo. La etiqueta de identificación es accionada por batería, manteniendo el IC y la memoria despiertos para la reflexión instantánea de la señal del lector. La vida fiable del S1251 depende de la configuración, de 6 hasta 10 años.

CARACTERÍSTICAS DOMINANTES

- Alcance largo para leer
- Lee y escribe
- Vida fiable de 6 hasta 10 años
- Tamaño pequeño
- Accionada por batería, lectura rápida – no tiempo para “despertar”
- Fácil de montar con WinFix™
- La identidad única, no puede ser cambiada o ser copiada
- La suma de comprobación de la identificación es el pedacito 32 para la eliminación de errores substitutos
- No licencia requerida

Especificación técnica: S1251 ScriptTag	* Depende de tipo del lector, de los ajustes y del montaje.
Frecuencia de funcionamiento	2.435 GHz hasta 2.465 GHz
Alcance para leer*	Ejemplo: Hasta 6 metros con el lector LR-6
Dimensiones	86x54x3 mm / (3.39x2.13x0.12 in)
Peso	15 g / (0.53 lb)
Envoltorio	Polímero
Color	Gris claro
Vida de la batería	de 6 hasta 10 años
Memoria	574 bits y suma de comprobación de 32 pedacitos
Temperatura de funcionamiento	-20 °C (-4 °F) hasta +85 °C (+185 °F)
Encapsulación	IP 67
Certificaciones	Certificado del CE según Directivo R&TTE 1999/5/EC Anexo IV, Salud: 1999/519/EC, Seguridad electrónica: EN60950, EMC: EN301489-3:2002, EN300440:2001 de radio



* Para la información detallada vea por favor la hoja de datos S1251, disponible en www.tagmaster.com