

ETIQUETA EXTERIOR UHF



etiqueta de identificación del vehículo de largo alcance

CARACTERÍSTICAS CLAVE:

- identificación automática del vehículo
- identificación hasta 10 metros (33 pies)
- etiqueta pasiva sin batería
- Compatible con EPC Gen 2
- formato de etiqueta delgada y transparente
- protección contra los dañinos rayos UV
- evidencia de manipulación



La etiqueta exterior UHF es una etiqueta de identificación del vehículo. La etiqueta se monta en el exterior de un vehículo, lo que ofrece una identificación rentable de largo alcance para aplicaciones de estacionamiento.

Basado en la tecnología UHF pasiva, la etiqueta exterior UHF se identifica hasta 10 metros (33 pies) con uPASS Target o 5 metros (16 pies) con uPASS Reach. La etiqueta no contiene batería y no requiere mantenimiento.

Las aplicaciones típicas incluyen el acceso seguro de vehículos a aparcamientos, comunidades cerradas y oficinas. Otras aplicaciones incluyen el control de acceso de motos, scooters y ciclomotores. Esta etiqueta adhesiva está diseñada a propósito para adherirse a las partes exteriores del vehículo que no contienen metal/metall, preferiblemente el faro*. Esta etiqueta es la mejor opción para permitir una identificación fiable del vehículo en situaciones en las que todo el parabrisas del coche está cubierto por una película solar con partículas metálicas.

Fácil instalación

La etiqueta exterior UHF es una etiqueta adhesiva transparente que se puede fijar fácilmente en partes exteriores del vehículo que no sean metálicas o que contengan metal, preferiblemente el faro*.

** la aplicación de la etiqueta exterior UHF en los vehículos puede estar sujeta a legislación. Verifique si se aplican restricciones legales en su región.*

Resistente a la manipulación

El formato de etiqueta UHF delgada y flexible es fácil de instalar y ofrece una solución resistente a la manipulación al adherirla al exterior del vehículo. Para mayor seguridad, la etiqueta exterior UHF es a prueba de manipulaciones; la etiqueta muestra una prueba visual de eliminación y son difíciles de eliminar intactas y funcionales*. El chip dentro de la etiqueta está protegido contra los dañinos rayos UV.

Seguridad

La etiqueta exterior UHF está disponible con varios formatos de programación, lo que garantiza la compatibilidad con cualquier instalación. Las etiquetas con formato Wiegand y Magstripe están disponibles para complementar cualquier aplicación de control de acceso. Las etiquetas con formato Nedap XS están disponibles para garantizar una fácil integración en las instalaciones de TRANSIT existentes. Las etiquetas exteriores UHF con formato Nedap cuentan con una protección de seguridad especial para proporcionar integridad de los datos y evitar la copia.

Especificaciones técnicas		Etiqueta exterior UHF
número de parte		9215255 Etiqueta exterior UHF
Dimensiones		97 x 27 mm (3,82 x 1,06 pulgadas)
Color		Transparente, el interior es visible
Peso		1 g (0,04 libras)
clase de protección		IP65 (aprox. NEMA 4x)
Material		Poliéster
Temperatura de funcionamiento		- 20 ... +70°C (-4 ... +158°F)
Temperatura de almacenamiento		- 20 ... +70°C (-4 ... +158°F)
Humedad relativa		10 % ... 93 % de humedad relativa, sin condensación
rango de lectura		hasta 10 metros (33 pies) con uPASS Target, hasta 5 metros (16 pies) con uPASS Reach
Frecuencia de operación		865 - 870 MHz / 902 - 928 MHz
Montaje		En las partes exteriores del vehículo que no contienen metal/metal, preferiblemente el faro.
Lectores compatibles		9217363 uPASS Target (región 1) 9217371 uPASS Target (región 2 y 3) 9942319 uPASS Reach (región 1) 9945466 uPASS Reach (región 2 y 3)
Estándares		EPC generación 2
Número de versión del documento		2.0