



AcuTag UHF ISO-S

Indicado para la identificación de vehículos, presentando un excelente rendimiento para el control de acceso automático de personas (free flow)

Código del Producto: 500.692

Recursos

Es unTag RFID pasivo compatible con el protocolo UHF EPC Class1 Gen2, con alcance de lectura de hasta 7 metros. Hecho en PVC resistente y con un excelente rendimiento de lectura. La parte superior permite la impresión o aplicación de etiqueta para la identificación. Como opción el AcuTag UHF ISO-S puede ser provisto con impresión personalizada. Ambos lados pueden ser utilizados para la impresión, en Off-set, termo-transferencia y sublimación (dye sublimation).

Ventajas

- Resistente, flexible y óptimo rendimiento de lectura;
- Compatible con todos los lectores de protocolo UHF EPC Class1 Gen2.

Dimensiones [mm]



Especificaciones Técnicas

Características eléctricas

Tecnología	UHF
Tipo	Pasivo
Protocolo RF	EPCglobal Class 1 Gen 2/ISO 18000-6C
Frecuencia de operación	860 - 960 MHz
Chip RFID	Alien Higgs3
Configuración de memoria	64 bit TID 96 bit EPC 512 bit Memoria de usuario
Distancia de lectura*	Hasta 7 m
Aplicaciones	Identificación de personas Identificación vehicular
Tiempo de vida**	Ilimitado

Características operacionales

Superficies aplicables	No metálicas
Encapsulamiento	PVC blanco brillante
Peso	6 g
Dimensiones	86 x 54 x 0,76 mm
Temperatura de operación	-25°C a +65°C
Grado de protección	IP67
Fijación	Porta tarjeta
Accesorio	Soporte para parabrisas
Material	PC y adhesivo 3M
Dimensiones	90 x 60 x 6 mm

* La distancia de lectura puede variar con el tipo de Lector, antena y ambiente de uso del tag.

** En relación a las especificaciones.

