



AcuTag UHF ISO

AcuTag UHF ISO es ampliamente utilizado en diversas aplicaciones en el área del control de acceso, con alcance de lectura de hasta 4m. Ideal para uso como crachá en aplicaciones de control de acceso.

Código del Producto: 500.438

• Recursos

El AcuTag UHF ISO es un Tag RFID pasivo compatible con el protocolo UHF EPC Class1 Gen2, con alcance de hasta 4 metros de lectura. Hecho en PVC, el AcuTag UHF ISO es resistente y presneta un excelente rendimiento de lectura. La parte superior permite impresión o aplicación de etiqueta para identificación. Para cantidades encima de 50.000 el AcuTag UHF ISO puede 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 del protocolo UHF EPC Class 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 4 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 0,9 mm
Temperatura de operación	-25°C a +65°C
Grado de protección	IP67
Fijación	Porta tarjeta
Accesorio	Soporte para Para-brisas
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.

