



AcuTag UHF DogBone

Es ideal para ambientes industriales porque puede trabajar con gran eficiencia cerca de los metales. Presenta un alto rendimiento para la identificación de palets, paquetes e items.



Código del Producto: 100.232

Recursos

La adopción de etiquetas de la línea AcuTag representa una gran ventaja competitiva y logística para cualquier empresa que posea mercaderías de alta rotación, además de grandes operaciones de fabricación y distribución para clientes en diferentes lugares del mundo. El mismo tag RFID puede ser utilizado por el fabricante, por el proveedor de servicios de logística y por el comerciante, para rastrear e identificar los productos, paquetes y palets en la cadena de abastecimientos, de forma precisa y eficiente a un costo reducido. Dentro de las variadas aplicaciones para los tags, se destacan: las cadenas de abastecimiento, ambiente industrial, autenticación de marcas y accesorios de moda, transporte, área médica y farmacéutica.

Especificaciones Técnicas

Características eléctricas

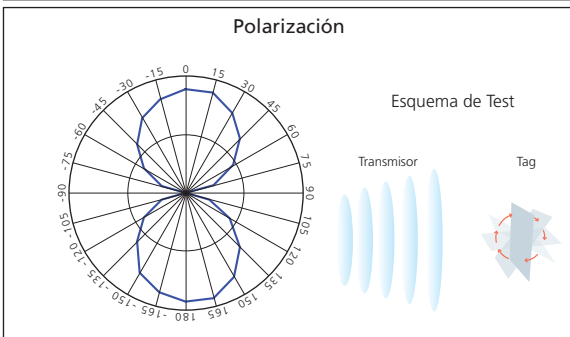
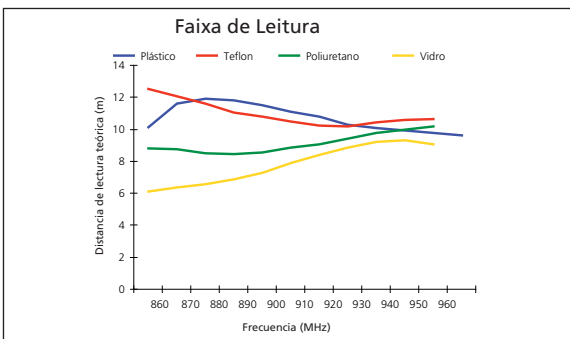
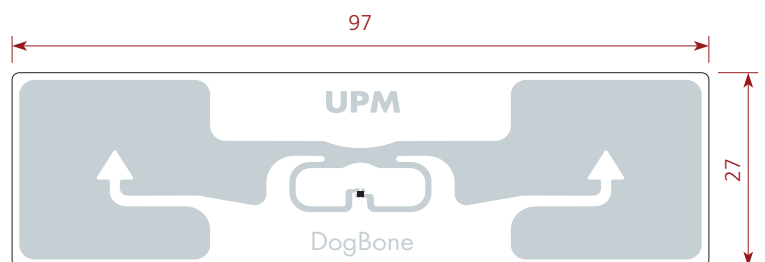
| | |
|--------------------------|--|
| Tecnología | UHF |
| Tipo | Pasivo |
| Protocolo RF | EPCglobal Class 1 Gen 2/ISO 18000-6C |
| Frecuencia de operación | 860 - 960 MHz |
| Chip RFID | Impinj Monza 4 |
| Configuración de memoria | 64 bit TID Hasta 128 bit EPC 32 bit Memoria de usuario |
| Distancia de lectura* | Hasta 8 m |
| Aplicaciones | Control de activos y bodega (stock) |
| Tiempo de vida | Ilimitado |

Características operacionales

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Superficies aplicables | Superficies no metálicas |
| Encapsulamiento | Inlay |
| Peso | Menor que 1 g |
| Dimensiones | 97 x 27 mm |
| Temperatura de operación | -40°C a +85°C |
| Grado de protección | No aplica |
| Fijación | Autoadhesivo |
| Test de Resistencia | |
| Diámetro de curvatura | Mayor que 50 mm |
| Presión | Hasta 10 MPa |

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

Dimensiones [mm]



Todos os gráficos son indicativos. El rendimiento puede variar de acuerdo con la aplicación.