

# AcuTag UHF Frog 3D

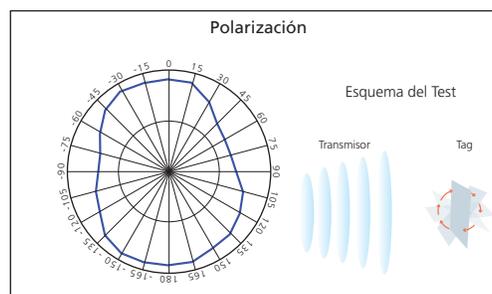
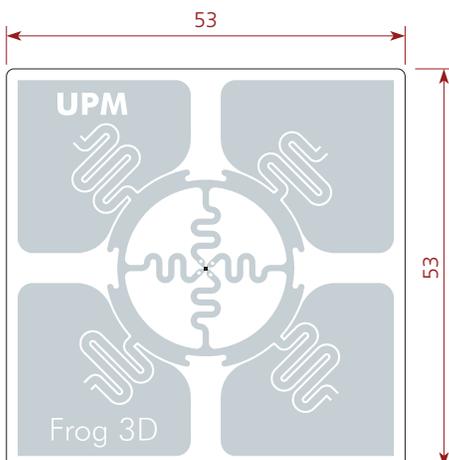
Es ideal para ambientes industriales porque puede trabajar con gran eficiencia cercano de los metales. Presenta un gran rendimiento para la identificación de palets, paquetes e items.

Código del Producto: Sin impresión: 100.288 | Con impresión: 100.289

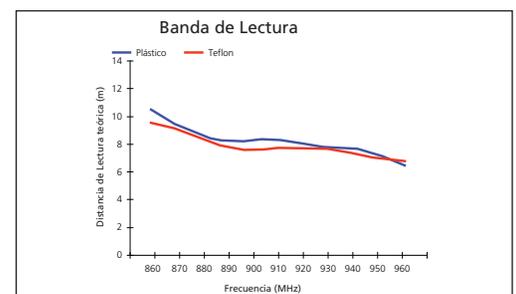
## • Recursos

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 productos, paquetes y palets en la cadena de suministros, de forma precisa y eficiente a un reducido costo. Dentro de las variadas aplicaciones para los tags, se destacan: cadenas de abastecimiento, ambiente industrial, autenticación de marcas y accesorios de moda, transporte, área médica y farmacéutica.

## • Dimensiones [mm]



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



## • 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 496 bit EPC 512 bit Memoria de usuario
Distancia de lectura*	Hasta 8 m
Aplicaciones	Control de activos y bodega
Tiempo de vida	Ilimitado

### Características operacionales

Superficies aplicables	Superficies no metálicas
Encapsulamiento	Inlay
Peso	Menor que 1 g
Dimensiones	53 x 53 mm
Temperatura de operación	-40°C a +85°C
Grado de protección	No aplica
Fijación	Autoadhesivo
<b>Test de Resistencia</b>	
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.