ACCESS5035 | Etiqueta RFID UHF tipo cincho

Etiqueta electrónica de identificación diseñada para el seguimiento y control de mercancías, paquetes, inventarios, cables y activos. Su estructura combina una carcasa de ABS con un cincho de nylon que permite sujetarla fácilmente a distintos objetos. Incorpora tecnología RFID UHF para identificación inalámbrica mediante lectores compatibles.

Características principales

Especificación	Descripción
Tecnología	RFID UHF, frecuencia de 915 MHz
Protocolo	ISO 18000-6C (EPC Gen2)
Chip	U8 / U9 (otros chips disponibles bajo solicitud)
Materiales	Carcasa de plástico ABS y cincho de nylon
Distancia de lectura y escritura	0 a 3 m; puede variar según el lector y su potencia
Dimensiones	50 × 35 × 360 mm
Retención de datos	Hasta 10 años
Ciclos de escritura	Hasta 100,000

Condiciones ambientales

Parámetro	Rango
Temperatura de operación	10 °C a 65 °C
Temperatura de almacenamiento	10 °C a 75 °C

Aplicaciones

Gestión logística y distribución de paquetes · Administración de almacenes e inventarios · Identificación y control de cables de red · Seguimiento de mercancías · Identificación de activos y equipos.

Nota: La distancia de lectura depende del lector RFID, su potencia y las condiciones de instalación. El fabricante indica que el tipo de chip y las dimensiones pueden personalizarse. Para aplicaciones por debajo de 10 °C se requiere material resistente al frío bajo pedido.