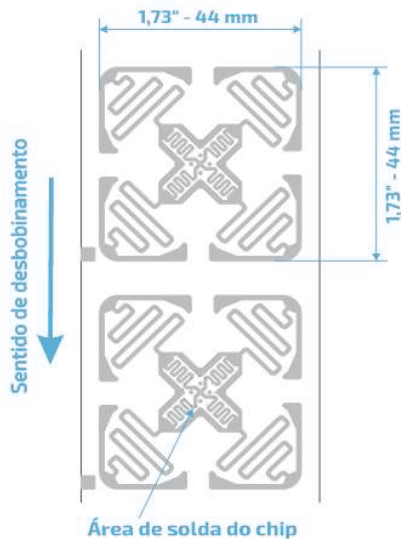


H47 44x44

UHF RFID 860 a 960 MHz

Design do Produto



Descrição

Inlay projetado com tecnologia de leitura 360°, que oferece legibilidade em um posicionamento variado do rótulo. Especialmente desenhado para a gestão da cadeia de abastecimento de caixas e paletes.

Aplicações de Mercado

- Caixas e paletes
- Gestão de ativos
- Cadeia de suprimentos, estoque e logística

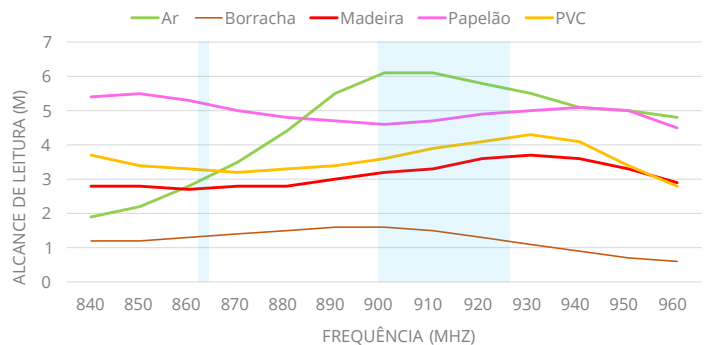
Principais Benefícios

- Rastreabilidade
- Gestão de estoque
- Mercadoria em trânsito

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA			
Dimensões	Antena	Register mark	
	44x44 m	3x3	
Largura do PET	65 mm / 2,56"		
Espaçamento	51,858 mm / 2,042"		
Gap	7,858 mm / 0,309"		
SKU	IN00029	Inlay H47 4QT	
	IN00117	Inlay H47 4E	
Protocolos de comunicação	RAIN RFID ISO 18000-63 and EPC Global Gen2v2		
Chip	Monza 4QT	TID 96 bits	EPC: 128 bits, User: 512 bits
	Monza 4E	48 uniques	EPC: 496 bits, User: 128 bits
Formatos	Dry Inlay, Wet Inlay, Etiquetas Adesivas e tags RFID podem ser desenvolvidas de acordo com a necessidade.		
Substrato	PET com antena de alumínio		
Bobina Dry Inlay	Qtde	Máx. Diâmetro	Tubete
	20.000	< 398,8 mm / < 15,7"	76,2 mm / 3"
Espessura*	62 - 67 microns		
Temperatura	-40 °C to 85°C para operação		
	-40 °C to 85/125 °C para armazenamento		

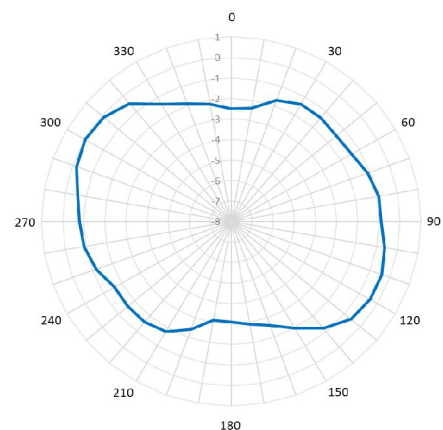
* A espessura exclui a fita protetora.

Alcance de Leitura



Todos os gráficos são gerados em laboratório. Desempenho em condições ambientes podem variar. Poder de leitura: 29 dBm. Sensibilidade da Antena: -70 dBm.

Sensibilidade Angular



Estrutura

