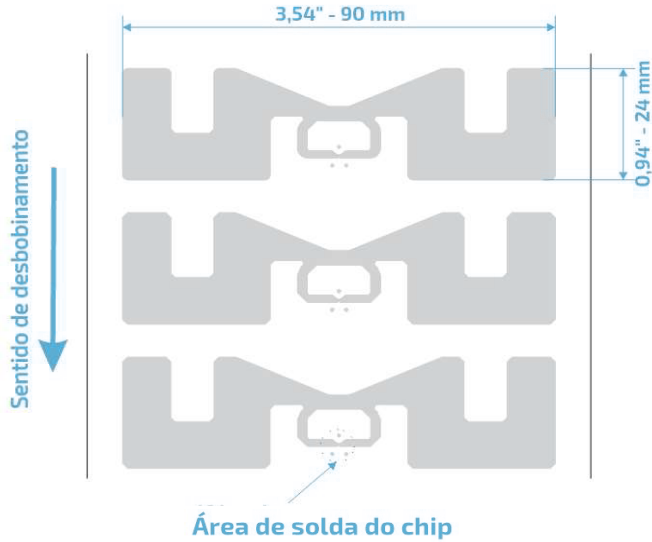


E68 90x24

UHF RFID 860 a 960 MHz

Design do Produto



Descrição

Inlay versátil, adequado para serializar uma variedade de itens e é aceitável em uma ampla variedade de materiais, como: madeira, plástico, papelão, borracha, tecido de algodão e jeans.

Aplicações de Mercado

- Evento esportivo
- Gestão de ativos
- Cadeia de suprimentos, estoque e logística
- Controle de acesso de carros
- Rastreamento de bagagem

Principais Benefícios

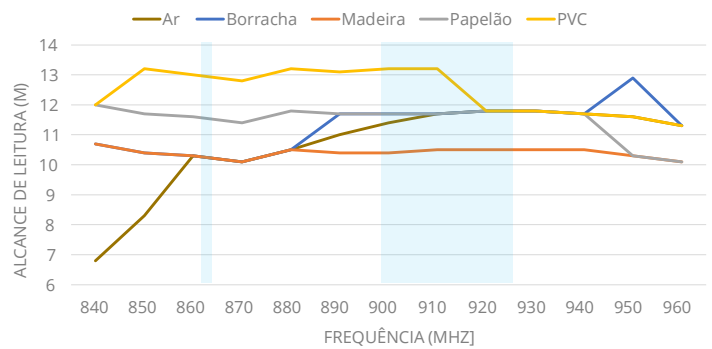
- Leitura de longa distância
- Contagem ágil
- Rastreabilidade

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Dimensões	Antena 90x24 mm		
Largura do PET	98 mm / 3,86"		
Passo	31,115 mm / 1,225"		
Espaçamento	7,115 mm / 0,280"		
SKU	IN00008	Inlay E68 R6	
	IN00009	Inlay E68 R6-P	
	IN00111	Inlay E68 R6B	
Protocolos de comunicação	RAIN RFID ISO 18000-63 and EPC Global Gen2v2		
Chip	R6	TID 96 bits	EPC: 96 bits, User: 0 bit
	R6-P	48 uniques	EPC: 96/128 bits, User: 64/32 bits
	R6-B		EPC: 96 bits, User: 0 bit
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
	22.000	< 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		

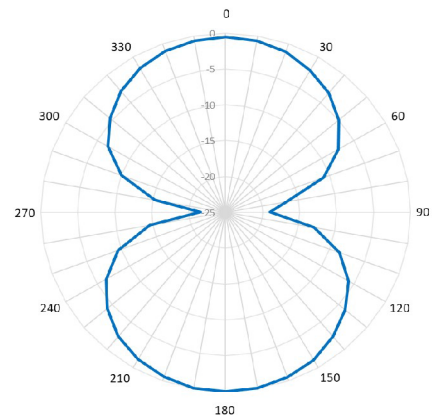
* A espessura exclui a fita protetora.

Alcance de Leitura



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

Sensibilidade Angular



Estrutura

