

Etiquetas RFID para Alimentos e bebidas



Por que RFID?

- Redução de 20% no desperdício de alimentos vencidos*.
- Redução de 50% nos custos trabalhistas*.
- Maior disponibilidade = maiores vendas.
- Melhor utilização de bandejas retornáveis.
- Compra de varejo de alta velocidade (até 15 vezes mais rápido)*.
- Maior rastreabilidade de alimentos e visibilidade da cadeia de suprimentos (por exemplo, Lei de Modernização de Segurança Alimentar dos EUA (FSMA) e Lei de Segurança Alimentar do Reino Unido).
- Aumento das margens de alimentos frescos.
- A precisão da Sincronização global de dados (GDS) do fornecedor para os varejistas e distribuidores aumentará a eficiência do intercâmbio eletrônico de dados (EDI) e outras atividades colaborativas em 20%.

*Pilotos internos e feedback do varejista. Os resultados independentes podem variar.

Por que Avery Dennison?

A mais ampla gama de produtos para qualquer desafio RFID

- Pegada de fabricação global com uma das maiores gamas de produtos.
- Produtos personalizados de inlay e etiquetas.
- Baseado em papel sustentável SmartFace®.

Produtos mais confiáveis e duráveis, garantindo qualidade e desempenho consistentes

- Alça de chip proprietária para marcadores RFID mais duráveis (proteção de chip ao longo do ciclo de vida).
- 100% de controle de qualidade garante mais de 99% de marcadores funcionais em rolo para alcançar o ROI máximo.
- Número mínimo de marcadores com defeito, mesmo após a conversão.
- Menos tempo de máquina parada e desperdício (conversão de etiquetas e aplicação).














Serviços valiosos que ajudam a expandir seus negócios

- Quantidades mínimas de pedido (a partir de um rolo).
- Serviço de amostragem gratuito.
- Envio de itens de estoque dentro de 24 horas.
- Resposta rápida da tecnologia RFID local e da equipe de vendas.
- Qualificação rápida do produto e suporte POC.





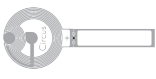


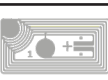
Rede global para expandir seu conhecimento e capacidade

- Novas oportunidades de negócios de gerentes de desenvolvimento de negócios dedicados e PMEs.
- Academias e workshops de treinamento RFID em nossos centros I.Lab.
- Conecte-se com parceiros comerciais locais e/ou globais.

Nossas recomendações de produtos RFID

Nome do Produto	Design (não escalar)	Dimensões da Antena	Chip	EPC e Memória do Usuário	Memória TID	Formato de Entrega	Aplicações
AD-226		95 x 8,15 mm 3,74 x 0,32 pol.	NXP G2iM	256 bits e 512 bits	Número de série exclusivo de 96 bits/ 48 bits	Inlay sem adesivo Inlay com adesivo	Estoque de Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos Rastreamento de ativos
AD-229		95 x 8,15 mm 3,74 x 0,32 pol.	Impinj Monza R6	96 bits e n/a	Número de série exclusivo de 96 bits/ 48 bits	Inlay sem adesivo Inlay com adesivo	Unidades de Transporte Retornáveis (RTUs) Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos Proteção da Marca
AD-229		95 x 8,15 mm 3,74 x 0,32 pol.	Impinj Monza R6-P	128 bits/ 96 bits e 32 bits/ 64 bits	Número de série exclusivo de 96 bits/ 48 bits	Inlay sem adesivo Inlay com adesivo	Unidades de Transporte Retornáveis (RTUs) Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos Proteção da Marca
AD-238		70 x 14,5 mm 2,76 x 0,57 pol.	NXP UCODE 8	128 bits e n/a	Número de série exclusivo de 96 bits/ 48 bits	Inlay sem adesivo Inlay com adesivo Etiqueta/adesivo	Proteção da Marca Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos Itens essenciais para casa
AD-251 ETSI		95 x 15 mm 3,74 x 0,57 pol.	Impinj Monza R6-P	128 bits/ 96 bits e 32 bits/ 64 bits	Número de série exclusivo de 96 bits/ 48 bits	Etiqueta/adesivo	Seguro para Micro-ondas Rastreamento de ativos Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos
AD-251 FCC		95 x 13 mm 3,74 x 0,52 pol.	Impinj Monza R6-P	128 bits/ 96 bits e 32 bits/ 64 bits	Número de série exclusivo de 96 bits/ 48 bits	Etiqueta/adesivo	Seguro para Micro-ondas Rastreamento de ativos Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos
AD-456		64 x 6 mm 2,52 x 0,24 pol.	NXP UCODE 8	128 bits e n/a	Número de série exclusivo de 96 bits/ 48 bits	Etiqueta/adesivo	Rastreamento de Ativos On-Metal Proteção da Marca Varejo em nível de item alimentar
Bullseye™		Ø 33 mm 1,30 pol.	NXP ICODE SLIX2	2500 bits	N/A	Etiqueta/adesivo	Autenticação Reordenar Validade e Cuidados, Integração na Etiqueta, Embalagem
Bullseye™ NFC		Ø 35 mm 1,378 pol.	NXP NTAG213	144 bytes	N/A	Inlay sem adesivo Inlay com adesivo	Autenticação Reordenar Validade e Cuidados, Integração na Etiqueta, Embalagem
Bullseye On Metal		Ø 35 mm 1,38 pol.	NXP NTAG213	144 bytes	N/A	Inlay com adesivo	Autenticação Reordenar Validade e Cuidados, Integração na Etiqueta, Embalagem
Circus™		Ø 18 mm 0,71 pol.	NXP ICODE SLIX 2	2500 bits	N/A	Inlay com adesivo	Autenticação Reordenar Validade e Cuidados, Integração na Etiqueta, Embalagem
Circus™ Flex		Ø 20 mm 0,79 pol.	NXP NTAG213	144 bytes	N/A	Inlay sem adesivo Inlay com adesivo	Autenticação Reordenar Validade e Cuidados, Integração na Etiqueta, Embalagem
Circus™ NFC		Ø 20 mm 0,79 pol.	NXP NTAG210 Micro	48 bytes	N/A	Inlay com adesivo	Autenticação Reordenar Validade e Cuidados, Integração na Etiqueta, Embalagem

Nossas recomendações de produtos RFID

Nome do Produto	Design (não escalar)	Dimensões da Antena	Chip	EPC e Memória do Usuário	Memória TID	Formato de Entrega	Aplicações
Circus™ On Metal		Ø 20 mm 0,79 pol.	NXP NTAG213	144 bytes	N/A	Inlay com adesivo	Autenticação Reordenar Validade e Cuidados, Integração na Etiqueta, Embalagem
Circus™ Pro		Ø 20 mm 0,79 pol.	NXP NTAG424 DNA	416 bytes	N/A	Inlay com adesivo	Autenticação Reordenar Validade e Cuidados, Integração na Etiqueta, Embalagem
Circus™ Pro		Ø 20 mm 0,79 pol.	EM4332	208 bytes	N/A	Inlay com adesivo	Autenticação Reordenar Validade e Cuidados, Integração na Etiqueta, Embalagem
Circus™ Tamper Loop		20 x 50 mm 0,79 x 2,0 pol.	NXP NTAG213 TT	144 bytes	N/A	Inlay com adesivo Etiqueta/ adesivo	Autenticação Reordenar Validade e Cuidados, Integração na Etiqueta, Embalagem
Circus™ Tamper Loop Pro		20 x 50 mm 0,79 x 2,0 pol.	Silicon Craft SIC43NT	144 bytes	N/A	Inlay com adesivo Etiqueta/ adesivo	Autenticação Reordenar Validade e Cuidados, Integração na Etiqueta, Embalagem
Midas Flagtag		31,41 x 18 mm 1,24 x 0,71 pol.	Impinj Monza R6	96 bits e n/a	N/A	Inlay com adesivo Inlay sem adesivo	Rastreamento de Ativos On-Metal Metais e Líquidos Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos
Midas Flagtag		31,41 x 18 mm 1,24 x 0,71 pol.	Impinj Monza R6-P	128 bits/ 96 bits e 32 bits/64 bits	N/A	Inlay com adesivo Inlay sem adesivo	Rastreamento de Ativos On-Metal Metais e Líquidos Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos
Midas Slim		17 x 8,5 mm 0,669 x 0,335 pol.	NXP NTAG213	144 bytes	N/A	Inlay com adesivo Inlay sem adesivo	Eletrônica e Jogos Alimentos Beleza e Cuidados Pessoais



Informações de Contato
rfid.averydennison.com/contact
ad.br@averydennison.com
0800-701-7600

© 2021 Avery Dennison Corp. Todos os direitos reservados. 170 Monarch Lane, Miamisburg, OH 45342, USA Marcas e/ou nomes comerciais de terceiros usados aqui são de propriedade de seus respectivos proprietários. Algumas das marcas comerciais aparecem apenas para fins de identificação.

Garantia: Consulte os termos e condições padrão da Avery Dennison: r.id.averydennison.com/termsandconditions

Cuidado e manuseio: Os inlays RFID são sensíveis a ESD. Observe as práticas padrão da indústria relacionadas a eletrônicos/RFID para manter o impacto ambiental e a carga estática no mínimo.

Aplicações: Este produto deve ser testado pelo cliente/usuário exaustivamente sob as condições de uso final para garantir que o produto atenda aos requisitos específicos. A Avery Dennison não declara que este produto seja adequado para qualquer propósito ou uso específico. A Avery Dennison reserva-se o direito de modificar, alterar, complementar ou descontinuar as ofertas de produtos a qualquer momento, sem aviso prévio. As informações contidas aqui são consideradas confiáveis, mas a Avery Dennison não afirma a precisão ou exatidão dos dados.

