Empresa de semicondutores do Grupo Swatch microeletrônica EM libera primeiro EM4423 do mundo de Chip RFID UHF EPC Gen2V2 RF e NFC tipo 2 Interface. EM4423 totalmente oferece suporte a recursos EPC, é ideal para controle de estoque e logística de varejo dos fabricantes / Marcas e também pode atingir a comunicação de marketing e publicidade entre os consumidores, conseguir o controle do nível de produto de mercadoria.

O chip possui uma área de memória regravável comum que suporta proteção UID e privacidade. O EM4423 também simplifica a programas de controle de armazenamento EPC para reduzir o investimento dos pequenos retalhistas em software e dispositivos RFID profissionais. Estas características semelhantes podem ser manipuladas por meio de um dispositivo móvel, como um smartphone e um tablet com um app.

Como um single-chip NFC / solução EPC com o armazenamento, o EM4423 tem o seguinte desempenho único e valioso:

Primeira dupla frequência do mundo IC EPC & Tag NFC
um passo EPC e NFC embutido a fabricação
memória compartilhada
UID comum

EPC para produção e logística
Primeiro Gen2v2 IC
Privacidade de dados
128 bits ou 224-bit versões UII/EPC
Codificação rápida
Leitura em massa do contador de torneira NFC

NFC para varejo de 1:1 e depois o mercado
Interação de produto
Autenticidade do produto
Contador de torneira NFC
memória de usuário de 1920-bit

**Especificação:**

| | |
|---|---|
| Artigo: | GEN2 ISO18000 - 6C & ISO/ICE14443A Tag de RFID de EM4423 de frequência dual |
| Material: | PVC/PET/papel |
| Tamanho: | 25mm de diâmetro, 35 * 35mm, 50 * 50mm, 27 * 42mm, 85 * 54mm e conforme solicitado |
| Chip: | EM4423 |
| Ofício: | impressão de número de série, impressão de código de barras, impressão do logotipo, impressão do número do laser, codificam dados etc. |
| Pacote: | 100 partes/saco, 10 sacos/caixa, 20 caixas/caixa |
| Tempo de espera: | base na quantidade de 5-7 dias |

| | |
|---|---|
| Maneira do transporte: | por express(DHL,FEDEX), pelo ar, pelo mar |
| Termo de preço: | por EXW (shenzhen), FOB (shenzhen), CIF, CNF etc. |
| Prazo de pagamento: | pelo TT, l/c, Western Union, MoneyGram, etc |
| Quantidade de ordem mínima: | 1000 peças |
| Exemplo de pedido: | Amostra grátis para teste e coleção de custo por cliente de envio |