



## **TAG 44X18 M750**

A TAG 44X18 M750 é uma portadora de dados EPC programável em campo RFID projetado para aplicações de visibilidade de mercadoria que oferece desempenho de alta taxa de leitura em controle de inventário físico semiautomático e RFID como EAS. Esta etiqueta é a solução para todas as necessidades de visibilidade de mercadorias da sua cadeia de suprimentos global.

## Especificações RFID:

| Protocolo:                    | ISO/IEC18000-6C e EPC<br>Global Gen 2v2                   |
|-------------------------------|---|
| Frequência operacional:       | 860 - 960 Mhz   |
| Vida IC:                      | 100.000 ciclos de gravação, 20 anos de retenção de dados. |
| TID único:                    | 48 bits (somente leitura)                                 |
| Memória EPC:                  | 96 bits (leitura e gravação)                              |
| Kill Password:                | 32 bits (leitura e gravação)                              |
| Senha de acesso:              | 32 bits (leitura e gravação)                              |
| Alcance de leitura ETSI:      | 9.80 m  |
| Faixa de leitura FCC:         | 9.70 m  |
| Temperatura operacional       | 10 C a 40 C   |
| Umidade operacional:          | 20 a 80 %   |
| Temperatura de armazenamento: | 18 C a 28 C (-8 F to -2 F)                                |
| Umidade de armazenamento:     | 40 a 60 %   |
| Qualidade:                    | 100% de leitura testada                                   |

## Especificações da etiqueta:

| Largura da etiqueta<br>(Cross Web):                              | 44 mm   |
|--|---|
| Comprimento da etiqueta (direção da máquina):                    | 18 mm   |
| Repetição de rótulo:   | 21.59   |
| Largura do forro:  | 47 mm   |
| Face Stock:  | 80 gramas de material<br>de transferência<br>térmica                        |
|  |   |
| Adesivo:   | Permanente  |
| Adesivo: Etiquetas por rolo:                                     | Permanente<br>10000   |
|  |   |
| Etiquetas por rolo:  | 10000<br>Orientação da direção<br>da máquina: etiqueta                      |
| Etiquetas por rolo: Orientação do embutimento:                   | 10000<br>Orientação da direção<br>da máquina: etiqueta<br>de rastro do chip |
| Etiquetas por rolo: Orientação do embutimento: Rolos por pacote: | 10000  Orientação da direção da máquina: etiqueta de rastro do chip  5      |