

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

Tag RFID UHF

SMTX4405

SMTX4405 Tag rígida e resinada desenvolvida para identificação de ativos metálicos com espaço de fixação reduzido. Proteção contra ataques químicos e abrasivos de produtos de limpeza. Comumente utilizada em ativos de TI ou ferramentas metálicas.

Especificação	Descrição
Índice de Proteção	IP 68
Dimensões	44 mm x 5 mm x 2,5 mm
Substratos / Construção	PCB FR4
Frequência de Operação	902 - 928 MHz
Protocolo Padrão	ISO- 18000-6C (EPC global Class1 Gen2)
Distância de Leitura	Até 1 M (dependendo da tag e do ambiente)
Chip/Epc	128 bits
Temperatura de Operação	-35 ° C a + 85 ° C
Garantia	10 anos para uso interno 5 anos para uso externo
Tempo de Retenção de Dados	50 anos

Figura 1: SMTX4405 Foto



Figura 1: SMTX4405 aplicação



Benefícios:

Tamanho reduzido, Personalização gráfica e eletrônica, Codificação específica/Gravação Personalizada, Bloqueio Anti-Regavação (Rewrite Lock).

Principais Utilizações:

Por ser uma tag para metal fina é muito utilizada em ferramentas e em equipamentos com espaço reduzido para fixação.