

GF5320M

Tag RFID UHF para identificação de ativos metálicos

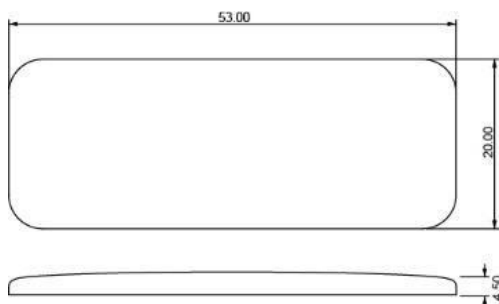


Projetado para atender a identificação de ativos com superfícies metálicas, como máquinas e equipamentos industriais.

Design robusto, resinado, proteção contra ataques químicos dos produtos de limpeza em geral e abrasivos (antirriscos).

Benefícios

- X Personalização gráfica e eletrônica
- X Lotes pequenos para facilitar a distribuição em campo
- X Robusto
- X A prova d'água
- X Possibilidade de fixação com cola de motores ou adesivo VHB de alta performance



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	
ÍNDICE DE PROTEÇÃO- IP	IP 68
DIMENSÕES	53 mm x 20 mm x 4.5 mm
FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO	902–928 MHz
DISTÂNCIA DE LEITURA	Até 4 metros fixado em metal Até 2,5 metros fixado em não metálicos (depende da leitora RFID)
PROTOCOLO PADRÃO	ISO18000-6C (EPC global Class1 Gen2)
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-35 ° C a + 85 ° C
SUBSTRATOS / CONSTRUÇÃO	Nylon com fibra de vidro
MEMÓRIA	800 Bits de memória total 96-EPC Bits extensíveis até 480 Bits 512 Bits memória de usuário 64 Bit TID 32 Bit Access and 32 bit kill passwords
CHIP	Alien Higgs 3
GARANTIA	5 anos para uso interno. 3 anos para uso externo.
VALIDADE DOS DADOS	50 anos (Tempo estimado para a manutenção dos dados gravados no chip)

Modelos de Uso

