



Leitor TWN3 AcuMifare

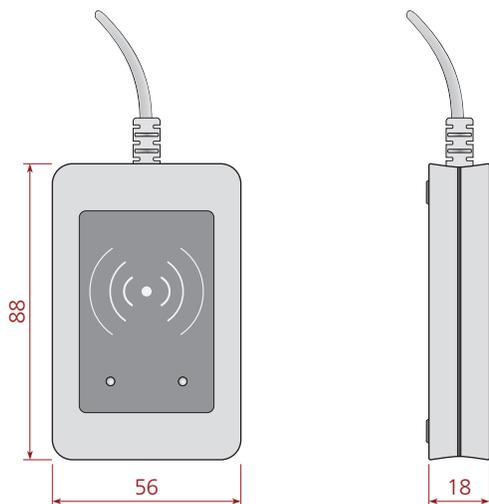
O leitor TWN3 AcuMifare é capaz de ler e gravar uma grande variedade de tags 13,56 MHz do mercado, tornando-no um equipamento versátil para leitura, gravação e configuração de tags.

Código do Produto: 500.487

Recursos

O leitor TWN3 AcuMifare foi desenvolvido para realizar a leitura e a gravação dos tags mais comuns do mercado que operam em 13,56 MHz, ele se comunica via USB, pode ser configurado para trabalhar de três maneiras distintas, acompanha software de configuração, guia de comandos de leitura, gravação, autenticação, etc. Os comandos estão disponíveis em Serial puro para comunicação com um host ou em linguagem C para executar scripts dentro do próprio leitor.

Dimensões [mm]



Especificações Técnicas

Alimentação	5 VDC (via USB)
Consumo	110mA (típico), 180mA (máx.)
Interfaces de comunicação	USB (Teclado ou COM virtual)
Distância de leitura*	Até 5 cm com AcuMifare Standard
Frequência de operação	HF - 13,56 MHz
Modulação	ASK
Protocolos	ISO14443A
Transponder	Leitura e gravação de cartões e tags ISO14443A - Mifare Classic; DESFire EV1; Mini; Plus S, X; Pro X; Ultralight; SmartMX
Dimensões	88 x 56 x 18 mm
Peso	50 g
Temperatura de operação	-25°C a 80°C
Umidade Relativa do ar	10% a 90% sem condensação
Grau de proteção	Não se aplica
Instalação	Leitor de Mesa

* Considerando alimentação por fonte regulada e estabilizada de 5V DC, instalação em ambiente sem ruído eletromagnético e sem a presença de superfícies metálicas próximas ao leitor.

Modos de Operação

- Porta Serial
- Emulador de Teclado
- Executar scripts em linguagem C