



Leitor AM-310 é um leitor e gravador Mifare® que opera em 13,56 MHz, lê e grava cartões e tags AcuSmart. Possui interface USB e é alimentado pela própria

porta USB. Acompanha o leitor um software demo para Windows e todos os comandos de alto nível e baixo nível para integração do AM-310 a qualquer microcomputador. É um leitor de mesa, compacto e com design moderno. Basta conectá-lo na porta USB do PC. Sua Principal aplicação é para cadastramento de cartões Mifare® no sistema de controle de acesso. Pode ser utilizado com o software AcuraTech que emula um teclado.

Homologação
06179-16-01488  **ANATEL**

Sistema anti-colisão;

Interface USB;

Design moderno e compacto;

Rápida transferência de dados;

Não precisa de fonte de alimentação;

Protocolo de comunicação simples e fácil. Compatível com os leitores AM-10, AM-11, AM-10 OEM e AM-11 OEM.



Frequência	HF - 13,56 MHz
Modulação	ASK
Protocolo	ISO14443A
Distância de leitura*	Até 3 cm com AcuSmart Standard
Interface de comunicação	USB 2.0
Transponder	Leitura e gravação de qualquer bloco dos cartões e tags AcuSmart
Elétricas	
Tensão de Operação	5 V via USB
Consumo	100 mA @ 5 V

Ambiental	
Temperatura de Operação	-10°C a 60°C
Umidade de Operação	10% a 90% sem condensação
Físicas	
Dimensões	65 x 100 x 25 mm
Peso do Produto	115 g
Instalação	Uso somente em ambientes internos

* Considerando alimentação por fonte regulada e estabilizada de 12V DC, instalação em ambiente sem ruído eletromagnético e sem a presença de superfícies metálicas próximas ao leitor.