AcuraGlobal®
The Identification Company

SELO DE AcuraGlobal The Identification Company QUALIDADE TOTAL

Terminal Biométrico AC-2100

O AC-2100 é um leitor ideal para ser usado em sistema de autenticação por biometria e RFID, com uma tela de LCD e mensagens de voz que permitem fácil interface com o usuário.

Código do Produto: AC-2100RF: 500.512 I AC-2100SC: 500.361

Recursos

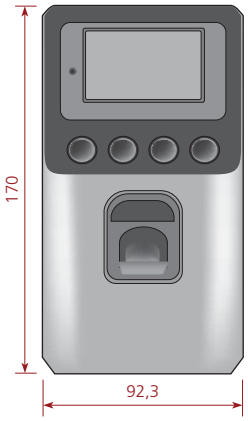
O AC-2100 é um leitor ideal para ser usado em sistema de autenticação por biometria e RFID, com uma tela de LCD e mensagens de voz que permitem fácil interface com o usuário. A freqüência de operação do leitor RFID pode ser tanto de 125 kHz (AC-2100RF) ou de 13,56 MHz (AC-2100SC), de acordo com o modelo. Capacidade de cadastrar 100 usuários utilizando uma digital por usuário e registro de até 5.000 eventos.

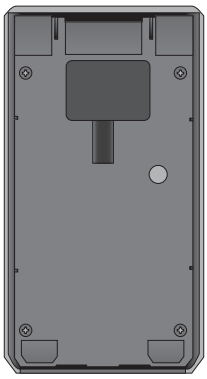
A autenticação do usuário pode ser feita por biometria e / ou Cartão RFID. Após a autenticação, o leitor aciona um relé que libera a fechadura da porta. Possui um algoritmo inteligente que utiliza a tecnologia de capacidade eletrostática para distinguir entre digital real e algum outro material falsificado (como papel, borracha, silicone, etc), evitando fraudes.

Especificações Técnicas

CPU	266 MHz 32 Bit RISC CPU	
Capacidade de templates	100 usuários com 1 digital	
Histórico de eventos	5.000 registros	
Proteção	IPX3	
Display LCD	LCD gráfico de 128 x 64	
Comunicações	TCP/IP, RS-485, RS-232, Wiegand In & Out	
Controle de fechadura	Interface para conexão de fechadura elétrica	
Tipo de sensor	Sensor óptico de 500 dpi	
FRR / FAR	0,1% / 0,0001%	
Alimentação	12 a 24 VDC	
Temperatura ambiente	-20 a 50°C	
Umidade relativa	< 90% (não condensado)	
Dimensões	92,3 x 170 x 39,5 mm	
Tempo verificação (1:1)	<0,5 seg	
Tempo identificação (1:N)	<1 seg	
Compatibilidade	AC-2100RF	AC-2100SC
Frequência de operação	125 kHz	13,56 MHz
Padrão	EM4100	ISO14443A Mifare
Distância de leitura	Até 50 mm	

Dimensões [mm]





e-mail: sales@acuraglobal.com I Tel.: +55 11 3028-4600 I www.ACURAGLOBAL.com

A ACURA pode, sem aviso prévio, realizar alterações ou melhorias aos produtos, assim como interromper sua comercialização.