



# Leitor AcuProx APK-10

Algumas aplicações de controle de acesso demandam, além da apresentação do cartão de proximidade, um código numérico (senha). O Leitor AcuProx APK-10 atende plenamente esta necessidade.

Código do Produto: 500.178

## Recursos

O leitor AcuProx APK-10 se aplica a sistemas gerenciados por uma controladora, conectando-se a ela por até três interfaces de comunicação diferentes, Serial RS-232C, Wiegand 26 bit e Magstripe ABA TK2 (opcional). Ao aproximar um cartão ou tag Acuprox e ao digitar uma senha, ele envia pela interface desejada. Suas indicações audiovisuais tornam-no fácil de trabalhar, possui sensor de Anti-tamper e proteção contra polarização reversa, sendo assim um leitor versátil e robusto, ideal para o uso em identificação de pessoas, controle de ponto e outras aplicações na área de controle de acesso.

## Vantagens

- Três interfaces de comunicação no mesmo produto: Serial RS-232C, Wiegand 26 bit e Magstripe ABA TK2 (opcional)
- Ideal para o uso em identificação de pessoas, controle de ponto e outras aplicações na área de segurança e controle de acesso.
- Funciona conectado diretamente à controladora

## Especificações Técnicas

Alimentação	12 VDC
Consumo	150 mA @ 12 VDC
Interfaces de comunicação	Wiegand 26 bits, Serial RS-232C e Magstripe ABA TK2 (opcional)
Distância de leitura*	Até 11 cm, com um AcuProx Card ISO Até 13,5 cm, com um AcuProx Card Até 14,5 cm, com um AcuProx Card HP
Frequência de operação	LF - 125 kHz
Modulação	ASK
Protocolo	ISO 11784/85
Transponder	Teclado numérico e leitura de cartões e tags AcuProx
Dimensões	87 x 107 x 30 mm
Peso	190 g
Temperatura de operação	-35° a 65°C
Umidade Relativa do ar	10% a 90% sem condensação
Grau de proteção	Não se aplica
Instalação	Externa

\* 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.

## Dimensões [mm]

