



controle de acesso para o local de trabalho moderno

OP-RKP-MULL  
OP-RKP-STND  
Leitor de teclado

## Leitor de teclado

O Openpath Keypad Reader revoluciona o acesso ao código PIN. Projetado para facilidade de uso para usuários e visitantes credenciados, o leitor também suporta autenticação multifator com qualquer combinação de credenciais e métodos de acesso. Construído para durar, o teclado de toque capacitivo durável evita a falsificação, e o dispositivo multitecnologia baseado em nuvem permite desbloqueio remoto e bloqueio ativado por PIN, além de ser compatível com sistemas de acesso de terceiros por meio de gateway móvel.



### Características

#### Maior segurança

A autenticação multifator combina o acesso ao código PIN com qualquer combinação de credenciais e métodos de acesso para facilidade de uso segura

#### Rápido e confiável

Desbloqueio triplo patenteado com Bluetooth, Wi-Fi e dados de celular

#### Acesso sem toque

Suporta Wave to Unlock mãos-livres, aplicativo móvel ou relógio, tablet, HF e cartões-chave LF, chaveiros e Cloud Key

#### Durabilidade

A tela de toque capacitiva elimina botões físicos e garante desgaste mínimo.

#### Segurança na Nuvem

Comunicação criptografada de ponta a ponta, forte criptografia de chave pública

#### Interoperabilidade

Integra-se facilmente com sistemas físicos locais e sistemas lógicos sistemas de software

#### Gestão Simples

O software é executado na nuvem, sem necessidade de configurar ou manter servidores locais e software

#### Rastreamento de capacidade

Rastreie a ocupação e imponha limites de capacidade com o inovador BLE funcionalidade

#### Monitoramento

Insights integrados de diagnóstico e solução de problemas em tempo real

#### Confiabilidade

Atualizações instantâneas de software garantem consistência e alta qualidade atuação



Funciona com qualquer tipo de credencial única ou combinada

# OP-RKP-MULL OP-RKP-STND

Leitor de teclado



## Leitor de teclado

### Especificações

Baseado em nuvem	Sim
Forma	Mullion & Standard
Cor	Preto
Frequência	Bluetooth LE (2402-2480MHZ): 2 dBm
Openpath Bluetooth	Sim
NFC	Sim
Acene para desbloquear/tocar	Sim
Desbloqueio Automático de Proximidade	Sim
Cartões de Prox Openpath/Fobs	Sim
HID Prox®	Sim
LenelProx®	Sim
Openpath DESFire EV3	Sim
MIFARE/DESFire (CSN)	Sim
Padrões	ISO 14443A, Prox
Certificação	FCC, CE, ISED/IC, UL294, IP65
Ambiental	IP65

### Opções de instalação

#### Mullion (OP-RKP-MULL)

- Superfície montada na parede ou moldura da porta

#### Padrão (OP-RKP-STND)

- Montagem embutida com caixa de gangue dos EUA
- Superfície montada em uma parede
- Superfície montada na caixa de gangue da UE

#### Características

- Design moderno, pode se misturar perfeitamente ou atualizar a estética de qualquer entrada
- Design interno/externo
- Suporta leitores Wiegand auxiliares conectados através do leitor Openpath
- Funciona perfeitamente com o aplicativo móvel Openpath no Android e no iOS
- Funciona com relógios inteligentes, além do aplicativo móvel
- Suporta desbloqueio remoto com privilégios de nível de usuário
- Suporta funcionalidade de PIN
- Suporta autenticação de dois fatores (2FA) e autenticação multifator (MFA)

### Instalação

O Keypad Reader e nossas ACUs se comunicam via RS-485. Recomendamos o uso de um cabo blindado CAT6A com comprimento máximo de cabo recomendado de 300 pés (91 m) com CAT6 ou 500 pés (152 m) se dois pares de fios forem usados para GND e VIN (alimentação).

Revise a tabela de informações de fiação para obter instruções de fiação adicionais. A temperatura não deve exceder -22°F a 140°F (-30°C a 60°C).

### Segurança

- Comunicação totalmente criptografada entre o aplicativo móvel e o controlador
- Comunicação totalmente criptografada entre os cartões-chave Openpath e o leitor
- Elimina a ameaça de cópia ou clonagem de cartões-chave Openpath
- Inclui armazenamento seguro inviolável
- Transmissão de PIN totalmente criptografada entre o leitor e o controlador

### Compatibilidade do sistema

- O Keypad Reader funciona com o Openpath Access System, incluindo controladores Openpath, software de gerenciamento de nuvem e o aplicativo móvel Openpath e o SDK móvel
- O Keypad Reader funciona com sistemas legados de controle de acesso por meio da opção Mobile Gateway
- O leitor de teclado funciona com acessórios wiegand de terceiros
- Suporte para Apple Enhanced Contactless Protocol (ECP)

### Dimensões

- Mullion: 4,4 x 18,4 x 2,4 cm (1,7 x 7,2 x 0,9 pol.)
- Com suporte padrão: sem placa traseira, na caixa de distribuição: 11 x 12 x 1,2 cm (4,3 x 4,7 x 0,5 pol.)

### Potência

- 0,25A @ 12VCC
- 0,12A @ 24VCC

