

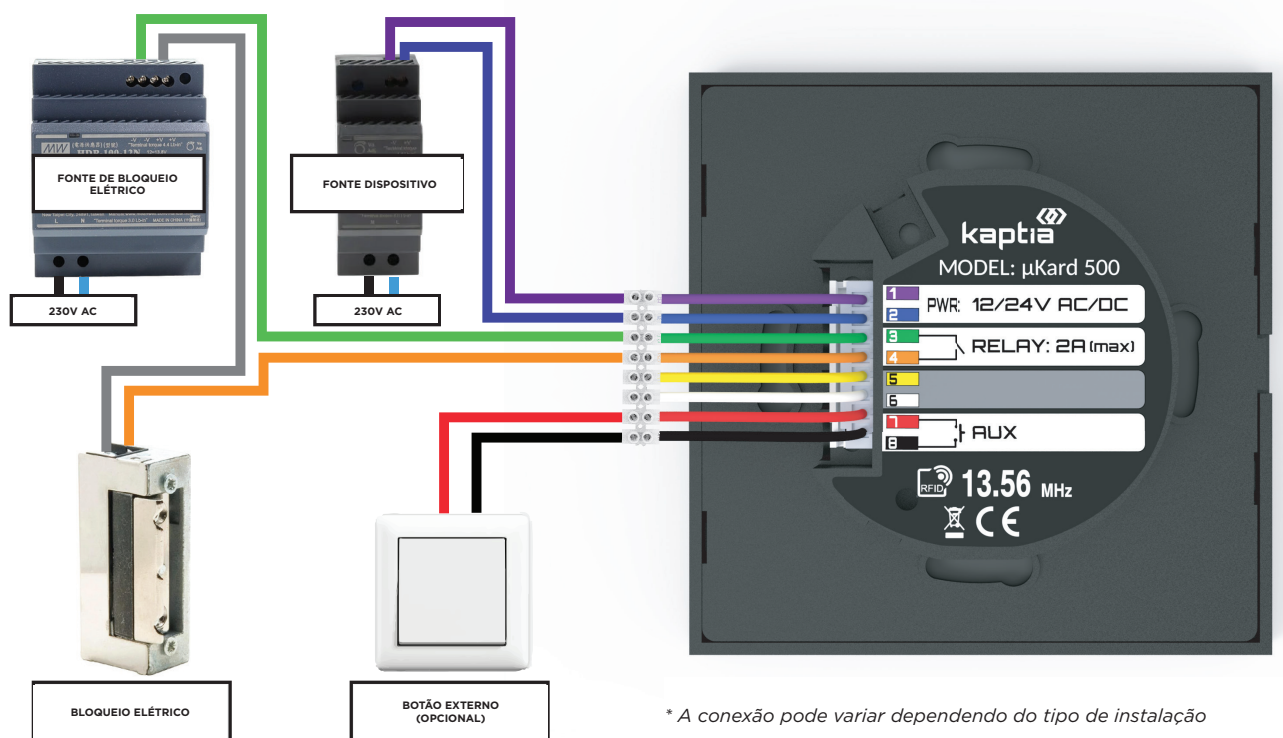
μKard

Guia de utilização rápida



09/2024

Exemplo de conexão:



Instruções de montagem:

1 - VIOLETA	Fonte de alimentação 12/24 V CA/CC
2 - AZUL	Fonte de alimentação 12/24 V CA/CC
3 - VERDE	- Contato de relé
4 - LARANJA	- Contato de relé
5 - AMARELO	- Não conecta
6 - BRANCO	- Não conecta
7 - VERMELHO	- Contato de botão (somente botão sem tensão)
8 - PRETO	- Contato de botão (somente botão sem tensão)

NOTAS

1- O contato do relé está normalmente aberto (NA)

2- O contato auxiliar pode ser utilizado para acionar a fechadura elétrica através de um botão externo

Configuração

O leitor deve ser configurado usando o programador de dispositivos uKard. Para isso, o programador será conectado a um PC por meio de um cabo micro USB. A outra extremidade deve ser conectada ao soquete do leitor uKard.

As tarefas de gerenciamento de usuários e programação de cartões/tags são realizadas através do aplicativo Key. Você deve seguir os passos indicados por ele.



Operação

1. Ligue o dispositivo.
2. Um curto ciclo de autodiagnóstico será realizado. Ao terminar, todos os LEDs se apagarão e o ícone central acenderá gradativamente.
3. Aproxime uma etiqueta ou cartão (programado para essa instalação) da frente do dispositivo. O LED deve acender em verde e o relé será ativado.

OBSERVAÇÃO:

Caso o dispositivo não siga o ciclo descrito acima, será necessário verificar se ele está configurado corretamente.

Cartões e tags

Este dispositivo aceita cartões e tags Mifare previamente codificados pela Kaptia.



Características técnicas

Alimentação	12/24V AC/DC
Consumo	<50mA
Frequência	13.56MHz - ISO 14443A
Contato de Relé (Valores Máximos)	220VDC / 250VAC - 2A
Compatível com	Kaptia Key
Atualizável	Sim
Dimensões	86x86x37mm