

Módulo I/O SIP



Principais características

- Módulo com dois relés e dois sensores
- Pode ser utilizado para acionar mecanismos, equipamentos eletrônicos, motores, ou fazer um isolamento entre circuitos
- Integração com Sistemas de telefonia IP
- Perfeita integração com Asterisk®
- **P** - Power over Ethernet (POE 802.3af)

Aplicações

- Acionar circuitos, equipamentos e sistema em cenários distintos, funcionando como chave para sistemas de segurança, automação industrial, controle de acesso, entre outros

Visão geral

O Módulo I/O SIP é um dispositivo projetado para acionar sistemas utilizando a tecnologia SIP, integrando a linha de Endpoints SIP da khomp. É um dispositivo com inteligência embarcada, combinando agilidade, segurança e autonomia. Possui opção para uso em redes PoE.

Toda configuração é realizada por uma Interface Web amigável, podendo ser configurado para registro em plataformas SIP, ligações ponto a ponto ou via requisições HTTP, e assim executar os devidos comandos.

Possui dois relés e dois sensores integrados para conexão nos equipamentos a serem acionados e monitorados no sistema.

Todas as características permitem que o Módulo I/O SIP tenha uma vasta possibilidade de cenários de aplicação, como por exemplo, cenários de controle de acesso, automação industrial, sistemas de emergência, e qualquer outro ambiente onde seja necessário realizar o acionamento ou sensoriamento via SIP.

Especificações técnicas

Características técnicas

- Dois relés e dois sensores
- DTMF ou SIP Notify
- Servidor Web interno para configuração
- Protocolos VoIP utilizados: SIP
- Detecção e geração de DTMF (padrão RFC 2833)
- Alimentação máxima de entrada no acionamento externo (relé): 10 A / 14 VDC, 10 A / 120 VAC

Físico/Ambiental

- Alimentação: 12 VDC
- Desenvolvido para ambientes internos (indoor)
- Modo de instalação: Sobrepor
- Dimensões: 140x100x62 mm
- Dimensões da caixa de transporte: 215x182x97 mm
- Peso bruto: 800 g
- Peso líquido: 635 g

Funcionalidades

- Controle e acionamento de dispositivos eletrônicos e magnéticos
- Serviço de Syslog
- Integração com Sistemas de telefonia IP
- Uso em redes PoE (Power over Ethernet)
- Integração com API RESTFUL para eventos e comandos HTTP

Garantias e certificações

- Garantia total (legal + garantia Khomp): 1 ano
- Garantia legal: 90 dias
- Garantia Khomp: 9 meses
- Indústria certificada ISO 9001

Modelo de aplicação

Relay Module SIP

