ALARMES - CFTV - INTERFONIA - INCÊNDIO - AUTOMATIZADORES

# M-300 Flex

Módulo Universal de Comunicação para centrais de alarme




## Características gerais:

- 2 saídas PGMs que podem ser acionadas remotamente;
- 2 entradas que geram eventos programáveis;
- Duplo monitoramento (reporta eventos para dois IP diferentes);
- Compatível com centrais padrão Contact-ID;
- 8 tarefas agendadas;
- Bluetooth® integrado para programação;
- Ethernet e Wi-Fi integrados;
- Aplicativo para Android® e iOS® para programação;
- Atualização remota;
- Entrada para o módulo 4G.

Imagem ilustrativa.

# Especificações técnicas

| | |
|---|---|
| **Características técnicas** | |
| Tensão de Alimentação | 11 V c.c. ~ 14 V c.c. |
| Consumo médio | <2 W |
| Buffer de eventos | 128 eventos |
| Interface integrada | Rede Cabeada, Wi-Fi e Bluetooth* |
| Módulos compatíveis | MGP-04 4G |
| **Características interface de rede cabeada** | |
| Interface de rede | RJ45 10/100 BaseT com autodetecção |
| Endereçamento IP | IPv4 fixo com DHCP |
| Protocolos de rede | TCP/IP, DHCP, NTP |
| Data e hora automática | Via protocolo NTP |
| Consumo médio da banda de internet | 4 kbps |
| **Características interface de rede Wi-Fi** | |
| Interface de rede sem fio | 802.11 b/g/n (802.11n até 150 Mbps) |
| Frequência da rede sem fio | 2,4GHz a 2,5GHz |
| Endereçamento IP | IPv4 fixo com DHCP |
| Protocolos de rede | TCP/IP, DHCP, NTP |
| Data e hora automática | Via protocolo NTP |
| Consumo médio da banda de internet | 4 kbps |
| **Características interface Bluetooth** | |
| Interface Bluetooth | Bluetooth 4.2 modo BLE |
| Frequência da rede Bluetooth | 2,4GHz a 2,5GHz |
| Classe de potência | Classe 1 e 2 (até 10 metros) |
| **Características Gerais** | |
| Temperatura de operação | 0 a 50 ºC com umidade de até 90 % |
| Dimensões | 150 x 150 x 55 mm (A x L x P) |
| Peso | 270 gramas |

Rev. 00 - 14/03/2023

**JFL Equipamentos Eletrônicos Indústria e Comércio Ltda**
Rua João Mota, 471 - Jd. das Palmeiras - Santa Rita do Sapucaí/MG - 37540-000

**Suporte técnico:** (35) 3473-3550 / suporte.jfl@jfl.com.br
**Comercial:** (35) 3473-3550 / jfl@jfl.com.br