



ALARMES - CFTV - INTERFONIA - INCÊNDIO - AUTOMATIZADORES

Active Full 32

Centrais de alarme monitorável para até 32 zonas



Características gerais.

- 32 zonas;
- 4 partições reais;
- 99 usuários;
- Até 16 PGMs;
- Saída 12 V para sirene com fio (compatível apenas com sirenes JFL);
- Bateria de 5200 mAh inclusa;
- Ethernet, Wi-Fi e Bluetooth integrado;
- 7 vias de comunicação: GPRS, Rádio alarme, Ethernet, Wi-Fi, discadora módulo de celular, mensagens de texto (SMS) e notificação;
- Acesso por aplicativo;
- Tecnologia de barramento (16 sensores, 4 sirenes e 16 PGMs);
- Tecnologia Duo (32 sensores sem fio, 99 controles remotos e 4 PGMs sem fio);
- Tarefas agendadas.

Especificações técnicas

Características técnicas

Tensão de Alimentação	100 V c.a. ~ 240 V c.a. / 50 ~ 60 Hz
Consumo médio da central na rede elétrica	<1 W
Buffer de eventos	512 eventos
Interface integrada	Rede Cabeada, Wi-Fi e Bluetooth*
Módulos compatíveis	MGP-04 V2 e MGP-04 3G V2
Carga máxima na saída sirene	200 mA

Características Técnicas do Barramento Bus

Tensão de saída	14,5 Vc.c.
Resistência da fiação	Máxima de 20 Ohms
Capacidade de dispositivos Bus	16 sensores, 4 PGMs e 4 sirenes

Características Técnicas do Duo

Alcance de transmissão	800 metros em área aberta sem obstáculos (vide manual)
Capacidade de dispositivos Duo	32 sensores, 99 controles e 4 PGMs,

Características Técnicas da Bateria

Tensão	3,7 Vc.c.
Corrente	5200 mAh
Tempo de carga completa	Máximo 15 horas. Garante 60% em no máximo 1 hora.
Duração da bateria	Mínimo 8 horas com carga máxima. Médio 15 horas em condições normais de uso.

Características interface de rede cabeada

Interface de rede	RJ45 10/100 BaseT com autodeteção
Endereçamento IP	IPv4 fixo com DHCP
Protocolos de rede	TCP/IP, DHCP, NTP e MQTT
Camada de segurança	TLS 1.2
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 e MQTT
Camada de segurança	TLS 1.2
Data e hora automática	Via protocolo NTP
Consumo médio da banda de internet	4 kbps

Características Gerais

Temperatura de operação	0 a 50 °C com umidade de até 90 %
Dimensões	150 x 150 x 55 mm (A x L x P)
Peso com bateria	450 gramas