



ALARMES - CFTV - INTERFONIA - INCÊNDIO - AUTOMATIZADORES

# Active 20

Centrais de alarme monitorável para até 32 zonas



## Características gerais.

- 32 zonas (até 32 sensores sem fio, 9 zonas duplas, 1 zona com fio por teclado);
- 5 pares de bornes “+” e “-” para maior organização;
- 2 partições reais;
- 1 partição para eletrificador;
- 99 usuários;
- 4 teclados;
- 16 Caracteres para nomes de zonas e usuários;
- GPRS (necessário MGP-04);
- 4G com nuvem (necessário MGP-04 4G);
- Rádio alarme;
- Bluetooth® para programação (necessário ME-05 WB ou MB-01);
- Ethernet e Wi-Fi (necessário ME-05 WB);
- Sensores sem fio e controles remotos (necessário MRF-01 ou TEC-500);
- 1 saída PGM com relé. Expansível até 4 PGMs;
- Aplicativo para Android® e iOS® com acesso por nuvem;
- Pânico por aplicativo com envio da localização;
- 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 2,7 W

Buffer de eventos 256 eventos

Módulos compatíveis ME-04 / ME-05 WB / MGP-04 / MGP-04 3G / MGP-04 V2 / MGP-04 3G V2 / MGP-04 4G

Carga máxima na saída auxiliar 800 mA

Carga máxima na saída sirene 450 mA

## Características Técnicas das zonas convencionais

Resistência máxima da fiação do loop de zona com fio 100 Ohms se usar o resistor de fim de linha ou 1k Ohm se desabilitar o resistor de fim de linha e zona dupla.

Tempo mínimo de abertura dos sensores com fio 250 ms

## Características Técnicas da comunicação sem fio

Alcance de transmissão 100 metros em área aberta sem obstáculos (necessário teclado com receptor compatível)

Capacidade de dispositivos 32 sensores, 99 controles na frequência 433,92 MHz

## Características Técnicas da comunicação A-B do teclado

Comprimento máximo da fiação do teclado com fio Até 100 metros

Número máximo de teclados com fio Até 4 teclados

## Características Gerais

Temperatura de operação 0 a 50 °C com umidade de até 90 %

Dimensões 250 x 225 x 88 mm (A x L x P)

Peso sem bateria 800 gramas