



CARACTERÍSTICAS

- Painel de 1 a 4 laços
- Até 250 dispositivos por laço (limite de 125 endereços)
- Até 96 sirenes de corrente ultra baixa VULCAN 2 e/ou VALKYRIE (endereçáveis)
- Suporta conexão com repetidores via RS422, Fibra Ótica ou TCP/IP
- Sistema em rede até 128 laços
- Protocolo de rede avançado “peer to peer” CHAMELEON até 32 painéis
- 32 endereços de sirenes programáveis individualmente por laço
- Suporte de idiomas não europeus (Mandarim, Árabe, Hindu, Urdu, Farsi, etc)
- Suporte completo de dispositivos auto-endereçáveis
- Relés de fogo e avaria incorporados
- 2 saídas de alarme convencionais (programáveis individualmente)
- 384 zonas totalmente programáveis
- 512 grupos de sirenes e Entradas/Saídas totalmente programáveis
- Registo de eventos (10000 entradas)



INFORMAÇÕES DO PRODUTO

O painel GEKKO é um sistema endereçável, expansível de 1 a 4 laços. Alojado numa nova caixa de plástico ABS, onde somente dois parafusos são utilizados para fechar e fixar a tampa.

Permite o acesso remoto ao software de visualização gráfica e gestão de alarmes ODYSSEY, bem como a integração em sistemas de gestão técnica de terceiros através de uma saída Modbus. Oferece também a possibilidade de comunicar com um repetidor, através de qualquer uma das interfaces de rede do protocolo CHAMELEON.

O painel tem no seu interior espaço para a instalação de 2 baterias seladas de chumbo-ácido de 12V DC com 7 AH de capacidade, suficientes para fornecer 24h de reserva para o painel e dispositivos associados, sendo que estes possuem um consumo de corrente extremamente baixo.

CONTATO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ALIMENTAÇÃO	90V AC a 230V AC
FORNECIMENTO PRIMÁRIO	28.5V DC @ 2.4 A (Máx)
FORNECIMENTO SECUNDÁRIO	21.6 Min. – 27.2V DC (Máx) Carregador de bateria: 27.5V DC
CAPACIDADE MÁX. DA BATERIA (INTERNA)	Caixa normal: 2 x 12V 7AH;
CORRENTE – REPOUSO	60 mA
SAÍDA DE ALIMENTAÇÃO AUXILIAR	2 x 24V DC 300mA / 1 x 24V switched out
CORRENTE MÁXIMA DE SAÍDA DO LAÇO	1 – 4 laços 900mA pico de alarme 165mA quiescente por laço
TOPOLOGIA DE LAÇO	Classe A (laço) ou Classe B (radial)
CABO DE LAÇO	Resistente ao fogo 2 x 1.5mm (máx. 1200m) ou 2 x 2.5mm (máx. 2000m)
CIRCUITOS DE SIRENES CONVENCIONAIS	500mA para circuitos de sirenes convencionais a+b
AUX. RELÉ DE FOGO	2 x avaliado 2A @ 30V DC resistivo / 0.5A @ 120V AC resistivo / 0.25A @ 240V AC resistivo
AUX. FALHA DE RELÉ	1 avaliado 2A @ 30V DC resistivo / 0.5A @ 120V AC resistivo / 0.25A @ 240V AC resistivo
DISPLAY GRÁFICO DE LCD	Alta definição, 240 x 64 pixels
CANAIS DE COMUNICAÇÃO	2 x portas de comunicação configuráveis
CONEXÃO DE SOFTWARE	USB tipo B
REGISTO DE EVENTOS	10,000 eventos
SAÍDA BMS	ODYSSEY (Software gráfico), TCP IP-WEB (monitorização remota via web), MODBUS RTU, ESPA 4.4.4
TEMP. DE OPERAÇÃO	-10°C a 50°C
HUMIDADE	Máx. 85% RH sem condensação
ÍNDICE DE PROTEÇÃO / MATERIAL	IP30 / ABS
DIMENSÕES	Caixa normal: 273 (C) x 403 (A) x 106 (L) mm; Caixa grande: 273 (C) x 403 (A) x 142 (L) mm
PESO	1.6 Kg (sem baterias)

CONTATO

contato@ezalphamv.com.br
www.ezalphamv.com.br

 facebook.com/ezamv
 instagram.com/ezalpha_mv

Rua Franco Zampari, 234 - Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ
Rua Tenente Otávio Gomes, 246 cj 22 - Aclimação - São Paulo - SP