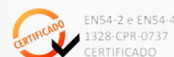


CARACTERÍSTICAS

- Painéis de controle expansíveis de 8 zonas com um máximo de 16 zonas.
- Painéis de controle expansíveis de 20 zonas com um máximo de 32 zonas (versão Caixa Grande).
- Até 32 detectores convencionais de fumaça e/ou calor por zona.
- Expansão de zona via módulo de expansão de 4 zonas (GFE-EXP-MOD).
- Monitoramento de Extremidade de Linha Ativo ou Resistivo.
- Zonas programáveis não retentivas.
- Temporizador programável de ligar/desligar por zona.
- Coincidência programável para zonas adjacentes.
- Teste de um homem só.
- Saída auxiliar supervisionada de 24 volts.
- 2 Circuitos de sirenes supervisionados/monitorados.
- 3 Entradas remotas programáveis.
- 2 Saídas de relé, 1 de incêndio e 1 de falha.
- Totalmente compatível com EN54-2 e EN54-4.
- Saída de repetidor usando RS232, RS485, Fibra Óptica e TCP/IP.



INFORMAÇÕES DO PRODUTO

A linha ORION-PLUS de painéis de controle convencionais expansíveis oferece um design de gabinete esteticamente agradável e funcional para projetos maiores que exigem facilidade de instalação e comissionamento, bem como operação simples, típica de instalações convencionais.

A unidade pode ser facilmente expandida de 8 para 16 zonas na versão de caixa regular e de 20 para 32 na versão de caixa grande. A expansão é feita pela instalação de módulos adicionais com 4 zonas. A linha também inclui dois tipos de repetidores.

Os recursos de programação excepcionais incluídos nesta linha de painéis superam as possibilidades dos painéis convencionais padrão, usando uma tela gráfica LCD e um relógio em tempo real que permite o registro de eventos em um log com carimbo de data e hora.

A operação é intuitiva, oferecendo controle simples e facilidades de desativação com um único botão, bem como um procedimento de teste de um homem só, que oferece uma maneira altamente eficaz de realizar testes regulares no sistema de alarme de incêndio.

CONTATO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PRIMÁRIA - ENTRADA	90 a 265 V CA
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PRIMÁRIA - SAÍDA	28,5 V CC nominal
CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO PRIMÁRIA - SAÍDA	1,7 A @ 28,5 V CC nominal (máximo)
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO SECUNDÁRIA	21,0 mínimo - 27,2 máximo V CC - Saída do carregador de bateria 28 V CC
CORRENTE DE SAÍDA DE ALIMENTAÇÃO SECUNDÁRIA	1,1 Ampères máximos @ 20°C
CAPACIDADE INTERNA DA BATERIA - MÁXIMA	2 x 12 V x 7 Ah Baterias de chumbo-ácido VRLA seladas
FUSÍVEL DE REDE PRIMÁRIA	4 A - 250 V Ação Lenta - 20 mm
FUSÍVEL DE BATERIA	1,6 Ampères - Resetável
NÚMERO DE CIRCUITOS	16 Máximo
CORRENTE DA ZONA - EM REPOUSO / ALARME	4 mA / 60 mA - Máximo
RESISTÊNCIA MÁXIMA DO CABO / CAPACITÂNCIA	40 Ohms / 0,470 uF
MONITORAMENTO DE EXTREMIDADE DE LINHA	Extremidade Ativa - Capacitor de alumínio bipolar 10uF/50V
COMPATÍVEL COM REMOÇÃO DE DETECTOR BS-5839	SIM (desde que diodos sejam instalados na base do detector)
DISPOSITIVOS POR ZONA	32 Máximo - EN54 pt.2
VALOR DE RESISTÊNCIA DE ALARME	270 - 1000 Ohms
SAÍDA DE CORRENTE	2 saídas com corrente máxima de 500 mA por circuito - totalmente monitoradas
VOLTAGEM DE ALARME / RESISTOR DE EXTREMIDADE DE LINHA	27,5 V CC Nominal / 10 K Ohms - 1/4 Watt
SAÍDA DE RELÉ AUXILIAR	1 Incêndio (COM-NC-NA) - 1 Falha (COM-NC) não supervisionada
CLASSIFICAÇÃO DO CONTATO DO RELÉ	50 V CC - 1 Ampère em cargas resistivas
ENTRADA PROGRAMÁVEL 1 / ENTRADA 2	Não retentiva - Contato livre de tensão
UMIDADE	Máx. 95% UR (Não condensante)
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-10°C a 50°C
PESO (ORION-PLUS)	2 Kg sem baterias, 7 Kg com baterias (2 x 12 V x 7 Ah)
PESO (ORION-PLUS-L)	2 Kg sem baterias, 7 Kg com baterias (2 x 12 V x 7 Ah)
DIMENSÕES (ORION-PLUS)	273 (L) x 107 (P) x 404 (A) mm
DIMENSÕES (ORION-PLUS-L)	375 (L) x 345 (P) x 139 (A) mm
COR	Branco ou Vermelho

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