



## Painel de detecção de incêndio endereçável analógico - 2 loops

KSA701-2

O painel de controle de alarme de incêndio endereçável analógico KSA701 é a solução ideal para instalações de tamanho pequeno a médio. Muito potente e econômico, é extremamente simples de instalar e utilizar em razão de seu projeto ergonômico e avançado. O painel é fornecido em um gabinete para serviço pesado, convenientemente dimensionado, de alta qualidade e elegante. O gabinete oferece espaço suficiente para as baterias do sistema a ser abrigado no interior do gabinete. O KSA701 é totalmente compatível com os detectores da série 700A Kilsen e acessórios da série KAL400.

### Especificações

Tensão de Alimentação	110 Vca a 50 Hz ou 230 a 50 Hz (+10% - 15%)
Consumo de Corrente (nenhum dispositivo conectado)	175 mA Quiescente/241 mA em alarme
<b>Baterias</b>	
Capacidade	2 x 12 V - 7 Ah (tipo SLA)
Capacidade nominal do Fusível	3 A
Capacidade Nominal do Carregador (Compensação de temperatura. -3 V/°C)	350 mA a 27,6 Vcc a 20° C
<b>Características do loop por loop</b>	
Capacidade	250 endereços
Carga Máxima	400 mA/26 Vcc a 32 Vcc
Características Elétricas Máximas	44 ohm/500 nF aproximadamente 2 km de cabo de 1,5 mm <sup>2</sup> de diâmetro
<b>Receptores Acústicos (supervisão de polaridade inversa)</b>	
Carga Máxima	250 mA cada (2 saídas de receptores acústicos disponíveis)/18 a 24 Vcc
Atrasos (ajustável por software em intervalos de 10 segundos)	10 a 600 segundos
Saídas de Relê (livre de potencial)	1 A a 30 Vcc
<b>Saída Auxiliar de 24 V</b>	
Carga Máxima	250 mA a 18 Vcc a 28 Vcc
<b>Ambiente</b>	
Temperatura de Trabalho	-5° C a +40° C
Umidade Relativa (sem condensação)	0 - 95%
Classificação IP	IP30
<b>Características Físicas</b>	
Tamanho	420 mm (L) x 335 (A) x 110 (P)
Peso	6,2 kg (sem baterias)/10,7 com baterias 2 x 7 Ah

### Informações para Pedido

KSA701-2 Painel de detecção de incêndio endereçável analógico - 2 loops



- Tela de LCD de 4 x 40 caracteres
- 20 zonas de tela
- Compatível com a EN54 com aprovações pendentes
- 4 níveis de acesso de usuário
- 2 saídas de receptores acústicos monitoradas
- 2 relês livres de tensão programáveis
- Saída auxiliar de 24 volts
- Recursos de programação de E/S
- Ajustes de sensibilidade dia/noite
- Coincidência dentro das zonas
- Software para upload/download e gráfico para PC
- Interligação dos painéis em rede
- Recurso de teste da instalação

Distribuição: Segurança Industrial Equipamentos  
 Fone/Fax: (41) 4063-9687 ou 3287-1364  
 cml@segind.com.br - segindbrr@hotmail.com  
 www.segind.com.br