


**CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO
ENDEREÇÁVEL COMPACTA**
KSE-80 Pure

Código	Referência	Endereços
02207	KSE-80	80


Outros Produtos:

**Acionador Manual
Endereçável**

Código	Referência
02265	AMF-E


Sirene Audiovisual

Código	Referência
02086	SAF24-C


**Detector de Fumaça
Endereçável**

Código	Referência
02321	SDO-E

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentação Primária (Rede Elétrica)	100 à 240Vac - 60Hz Full Range,
Consumo Máx. em Supervisão	8 Watts
Tensão de Operação	Nominal 24Vcc (22 a 28Vcc)
Capacidade da Fonte	1A @ 28Vcc (25°C)
Corrente Recarga das Baterias	Máximo de 400mA
Baterias	24Vcc (2x12V-2,2A/h)
Recarga das Baterias	27,6Vcc @ 300mA (Máx.)
Saída Rele de Sirenes Convencionais	24Vcc @ 2A Máx.
Saída Rele Contato-Seco (NA/NF)	30V @ 1A Máx.
Saída Rede Endereçável	27Vcc @ 460mA Máx. (25°C)
Quantidade de Laços / Endereços	1 / 80
Protocolo Endereçável	ALF-500
Topologia Endereçável	Classe B – 3 Fios (serial)
Comprimento do Laço	1.200m Máx.com cabo 1,5mm ²
Área Supervisionável	1.600m ² por laço
Temperatura de Operação	-10 a +55° C
Umidade Relativa de Operação	0 a 85% (sem condensação)
Grau de Proteção	IP20 – Uso Interno.
Material da Caixa	Plástico ABS na cor branca.
Dimensões	250x225x120mm
Peso	750g (sem baterias) 2,5Kg (com baterias)

Descrição:

Simplicidade e eficiência são as principais características da central KSE-80 Pure, com designer moderno foi projetada para atender obras de pequeno e médio porte, oferecendo economia e qualidade para sistema de alarme contra incêndio.

Permite atender até 80 endereços em um único laço “Classe B” de 3 fios, compatível com todos dispositivos endereçáveis ALF-500 da ILUMAC, detectores de fumaça e temperatura, acionadores manuais e módulos de comandos de saída e de entrada, permite também a ligação de sirenes endereçáveis e a instalação de um painel repetidor direto no laço da central.

Conforme NBR17240 da ABNT o laço da central está limitado a uma área de supervisão máxima de 1.600m²

Possui uma saída exclusiva para ligação de sirenes convencionais de 24Vcc e outra saída rele de contato-seco NA/NF para comando de dispositivos convencionais externos. Possui 2 anos de Garantia.



**NOSSOS PRODUTOS DEVEM SER
INSTALADOS E CONFIGURADOS
POR TÉCNICOS QUALIFICADOS.**

