

FICHA TÉCNICA – CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL FIREKX

Descrição do Material:

Central de alarme endereçável da linha KX possui tamanho compacto e várias possibilidades de aplicações, utilizando protocolo de comunicação digital (ALF-500), capaz de identificar cada dispositivo e sua situação de supervisão, alarme de fogo ou avaria. Permite construção de um sistema CLASSE B de até 250 endereços, sendo possível o uso de fontes auxiliares para suprir queda de tensão e distribuição de carga, permitindo o comprimento do cabo alcançar longas distâncias. Permite inclusão de até cinco painéis repetidores FIREPRD.F instalados diretamente em qualquer ponto da rede endereçável, para supervisão e comando longe da central. Todas as informações são apresentadas em português brasileiro no display LCD do painel da central, que também contém indicadores de LED e bipe interno para sinalização de alarmes, pré-alarmes e avarias. É possível cadastrar uma descrição de até 16 caracteres para cada endereço disponível na central e ajustar tempo de atraso para o disparo das sirenes por meio de teclado externo com plugue USB. Utilizando módulos de entrada, é possível associar dispositivos convencionais à endereços da rede, ampliando a capacidade de dispositivos acima do limite de endereços. Seu avançado protocolo permite a ligação limitada de sirenes e sinalizadores no mesmo cabo da rede endereçável.



Especificações Técnicas:

Alimentação Primária - Rede Elétrica	127 ou 220VCA 60Hz
Fusível de Entrada da Rede Elétrica	2A
Alimentação Secundária – Rede Elétrica	24Vcc (2x12Vcc)
Baterias Recomendadas¹	2 x 12V @ 5 A/h (¹ baterias não inclusas)
Corrente Máxima de Recarga das Baterias	0,5A
Consumo da Rede Elétrica	25 W Nominal / 100 W Máximo
Tensão de Saída	24Vcc (20 a 28V)
Corrente Máxima das Saídas:	
Fonte da Central	2,5A
Saída Endereçável	2A
Saída Auxiliar para Sirenes*	3A
Protocolo Endereçável	ALF-500
Display	LCD 2x16 com Backlight LED
Painéis Repetidores	Até 5 PRD.F
Entrada para Teclado	USB
Temperatura de Operação	0 à 40°C
Dimensões	322 x 192 x 92 mm
Peso	2,0 kg sem baterias 4,9 kg com baterias
Material da Caixa (Invólucro)	Aço com pintura eletrostática preta
Topologia do Laço	3x1,5mm ² - Fios Classe B
Grau de Proteção	IP20 (interno)
Conforme Normas	NBR 17240 / NBR ISSO 7240
ID – KX80	5470
ID – KX125	5719
ID – KX250	5720

São Paulo

R. Padre Roser, 209 – Jardim Paraíso | CEP: 02417-150

TEL: 55 11 2994-3011 | CEL: 55 11 9 8256-1771 Claro

CNPJ: 03.675.796.0001/70 | IE: 115.577.889.114

www.firex.com.br