

FICHA TÉCNICA – CENTRAL DE ALARME CONVENCIONAL 12 OU 24 V - FIREILUIPA

Descrição do Material:

Central de alarme convencional 12 ou 24 V, permite a supervisão de detectores de fumaça, temperatura e acionadores manuais convencionais com indicação visual individual por laço, central fabricada para operar em 24V ou mesmo em 12V com capacidade de monitoramento de 6, 12 ou 24 laços suportando até 20 dispositivos por setor (laço). Topologia classe B, ou seja, circuito de instalação é finalizado no último dispositivo (detectores ou acionadores). Possui LED para fácil leitura do status da central e seus laços. Central destinada para ambientes de pequeno a médio porte. Apresenta indicação de carga da bateria e estado do sistema (ativo, alarmado, etc). Mantém o sistema operando mesmo com a falta temporária de energia elétrica pois possui fonte secundária de baterias seladas, possui duas chaves de comando no painel, uma para habilitar ou inibir o toque das sirenes e a outra para testar e reiniciar os laços. Apenas os modelos em 24Vcc suportam o uso de detectores de fumaça e calor.



Especificações Técnicas:

Alimentação da Rede Elétrica	127 ou 220VCA 60Hz
Consumo da Rede Elétrica	50 W
Fusível Entrada Rede Elétrica (F1)	2A Vidro 20AG-20
Recarregador	Com flutuador automático
Corrente de Recarga das Baterias	600 mA
Baterias¹	1 x 12V-5 A/h em 12V 2 x 12V-5A/h em 24V (¹ baterias não inclusas)
Fusível Entrada das Baterias (F2)	5A Vidro 20AG-20
Autonomia	24h Supervisão / 15 min Alarme
Tensão de Operação	12V @ 10 à 14Vcc 24V @ 22 à 28Vcc
Saída Sirenes Convencionais	4A
Fusível da Saída de Sirene	5A (rearmável-eletrônico)
Saída Relé Auxiliar	(NA/NF) 1A @ 240Vca
Qt. Máx. de Dispositivos por Laço	20
Topologia do Laço	2 Fios Classe B /Máx. 1600 mts.
Corrente Máx. Laço em Supervisão	< 17 mA
Corrente Máx. Laço em Alarme	> 22 mA
Tensão de Atuação dos Laços	< 13V @ 24Vcc
Temperatura de Operação	0 à 50°C
Umidade Relativa de Operação	0 à 95% (sem condensação)
Grau de Proteção	IP20 (interno)
Material da Caixa (Invólucro)	Aço com pintura eletrostática bege
Dimensões	266 x 186 x 91 mm
Peso	2,2 kg sem baterias
ID – 06 Laços	5472 – 06.12 12V 5479 – 06.24 24V
ID – 12 Laços	5473 – 12.12 12V 5478 – 12.24 24V
ID – 24 Laços	5716 – 24.12 12V 5015 – 24.24 24V

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