



## Central de Alarme de Incêndio Convencional Digital

**ICS**

Código	Referência	Classe	Laços
02053	ICS08A	A	08
02050	ICS24B	B	24

Características Técnicas	
Alimentação	100 - 240Vac 50/60Hz
Fusível de entrada	2A Vidro 20AG-20
Consumo nominal	25W
Consumo máximo	100W
Baterias	2 x 12V
Corrente de carga máx.	0,5A
Tensão nominal de saída	24Vcc
Tensão de saída	20 - 28Vcc
Protocolo de comunicação	ALF-500 (Apenas para PRD-C)
Setores (Laços)	08 classe A 24 classe B 80 classe A
Máximo de dispositivos	240 classe B (10 por setor)
Atraso de Sirenes	0 a 6 min
Teclado	PS2
Display	2 x 16
Grau de Proteção	IP31 (uso interno)
Material	Caixa de aço com pintura eletrostática vermelha
Dimensões	315x235x96mm
Peso	2Kg sem bateria

Para atender sistemas de alarme de incêndio de pequeno porte, onde não há a necessidade de se identificar pontualmente cada dispositivo instalado, o sistema convencional é suficiente e este modelo de central é capaz de discriminar até 24 setores.

É possível identificar cada setor com uma descrição breve, apresentada no display LCD do painel, bem como permite temporização de até 6 minutos de atraso do alarme das sirenes.

Possui saída auxiliar de contato seco NA/NF para comandos externos e inclusão de painéis repetidores PRD-C para acesso remoto (necessário rede de comunicação com cabo de instrumentação apropriado).

Estando disponível para sistema classe A, permite que o sistema continue em supervisão mesmo quando há o rompimento do circuito do laço, oferecendo maior confiabilidade ao sistema de detecção.

Necessita teclado PS2 padrão para configurações de temporização e descrição de setores não incluso.