

Central de Detecção e Alarme de Incêndio Endereçável com Bateria Inclusa SMART

Ref.: 28848

Apresentação

A Central de Detecção e Alarme de Incêndio Endereçável Segurimax SMART250L é indispensável para a segurança de qualquer empreendimento.

É totalmente endereçável, inteligente e confiável. Além disso, possui um moderno sistema de gerenciamento e lógicas de programação com objetivo de supervisionar de maneira inteligente e alertar com agilidade a presença de um princípio de incêndio.

Informações Técnicas

Tensão de alimentação	100 VAC a 240 VAC - 50/60 Hz
Tensão de operação	24 VCC
Baterias	2 × (12 V - 2,2 Ah)
Capacidade máxima da fonte da central	3 A
Consumo da rede AC (bateria carregada)	8,8 W
Corrente DC consumida pela central	85 mA < C < 120 mA
Corrente máxima no contato relé	3A
Tensão máxima no contato relé	24 V
Corrente máxima saída sirene convencional	2,5 A*



V.BR.2.0.0

Corrente máxima na saída 24V	2,5 A**
Classe de instalação	Classe A ou B
Número de laços	1
Número de endereços	250
Temperatura de operação	-10°C a +50°C
Umidade	≤ 95% (sem condensação)
Grau de proteção	IP20
Peso	3,2 kg
Dimensões	316 x 211 x 56 mm
Material	ABS
Cor	Branco Puro
Validade	Indeterminada, produto não perecível
Norma aplicada	ABNT NBR ISO 7240-2
Garantia	1 ano

*A central possui alimentação por corrente alternada e operação em corrente contínua.

**A soma dos consumos nas saídas 24 V e Sirene Convencional não pode ultrapassar 2,5 A, por exemplo, se na saída 24 V, estiver conectada uma carga de 1 A, apenas cargas com consumo menor que 1,5 A poderão ser utilizadas na saída Sirene Convencional.

APLICAÇÃO:

Este produto é usado em sistemas de detecção e alarme de incêndio de construções de pequeno e médio porte. É ideal para instalações com grande número e diversidade de zonas, pois cada dispositivo de detecção e alarme pode se comunicar com a central através de seu endereço individual. Com isto, a identificação do local do sinistro torna-se mais rápida, garantindo assim um combate ao incêndio muito mais eficiente.

CUIDADOS COM A INSTALAÇÃO:

1. Leia com atenção o manual de instruções e todos os alertas de segurança contidos no mesmo antes de prosseguir com a instalação e utilização da Central.
2. A realização do projeto e execução de instalação deve ser executado por um profissional com conhecimento da Norma ABNT NBR 17.240 e Instruções Técnicas dos Corpos de Bombeiros da região a ser aplicado.

V.BR.2.0.0

3. Certifique-se de que a rede elétrica está desenergizada antes de qualquer manuseio ou retirada da Central.
4. Esta Central foi desenvolvida com a proteção IP20, ou seja, é indicada para ambientes internos (Portarias, Áreas administrativas, Salas assistidas).
5. Ao transportar ou armazenar o produto, certifique-se de que o polo positivo da bateria esteja desconectado.
6. Não pinte nem limpe a central com solventes ou outros limpadores. Estes produtos podem causar a degradação do gabinete e mau funcionamento do equipamento.