2X-FR-S-21

Painel Repetidor Caixa Pequena - Portugal

Visão Geral

Os sistemas de segurança da série 2X disponibilizam em instalações endereçáveis de pequena e média dimensão as funcionalidades e velocidade de processamento disponíveis até agora em instalações de grande dimensão. O seu design atraente e atual enquadra-se em qualquer decoração. Plásticos especiais permitem a pintura em qualquer cor e possibilidade de remover a parte eletrónica facilitam este processo. A porta de linhas suaves incorpora um interface de utilização intuitiva com um LCD gráfico em conformidade com a EN54 oferece um toque distinto. Os controlos principais são claros e discretos, destacando-se o Jog Dial localizado centralmente.
Com deteção endereçável e uma linha completa de placas e módulos opcionais facilmente configuráveis, conectividade USB e Ethernet®, estes sistemas de rápida configuração oferecem versatilidade que beneficia tanto os proprietários de edifícios quanto os instaladores de sistemas de segurança.

Opções

Os repetidores são considerados com 1 nó na rede de incêndio, que pode conter painéis de incêndio e repetidores (incluindo painéis de incêndio convencionais e repetidores até máximo de 64 zonas convencionais) com o máximo de 32 nós / 32 circuitos. Por último, mas não menos importante, caso sejam necessárias indicações de zona, pode ser instalada uma placa de 24 LED de indicação de Fogo e Falha por zona com pequeno espaço para texto

O Repetidor

Os repetidores de incêndio são fornecidos no idioma local, com interface de utilizador e carta para ligação em rede de incendio. A configuração do repetidor é semelhante ao painel de incêndio e incorporam fonte de alimentação, 2 saídas de relé e 2 saídas supervisionadas, operando em par e dedicadas a condições comuns de incêndio e falha, encontram-se também disponíveis 2 entradas configuráveis para monitorização.

Detalhes

- Repetidor Local ou Global com possibilidade de controlo global
- Até 24 LED de indicação de Fogo e Falha por zona com pequeno espaço para texto
- Configuração automática, assistente de configuração e modos de operação EN54
- Porto Ethernet com TCP/IP para diagnóstico, manutenção e programação remota
- Ecrã LCD gráfico em conformidade com EN54 com ícones e indicação até 256 zonas
- Jog Dail com 4 teclas para um controlo simples e intuitivo
- Design agradável com porta especial sintética que permite ser pintada
- Porta e chassis de fácil remoção para removíveis para rápida instalação
- Terminais de encaixe
- 3 portas USB com capacidade para PEN's e suporte para impressora RS232
- Notificação de eventos via email diretamente a partir do painel
- Saída auxiliar de 24VDC com função de reset
- Estrutura de menus com 3 níveis de operação (20 utilizadores com password)
- Memória de historial para 9999 eventos
- Até 24 horas em standby e 30 minutos em alarme
- Incorpora placa de rede FireNet

2X-FR-S-21

Painel Repetidor Caixa Pequena - Portugal

Especificações técnicas

Geral

Dimensão de rede (nós)	até 64

Elétrica

Tipo de fonte de alimentação	VAC
Tensão de operação	Tipo de cabo: 3 x 1.5 mm² (fase, neutro e terra)
Consumo de corrente	Nom. 0.6 / 1.3 A, Max. 1.5 / 3.15 A 2 / 4 A (Fuse rating)

Entrada

Tipo de entrada e operação	Tipo de Cabo: Recomendado 2 condutores de 1.5 mm² twisted pair
Programável	2
Terminação	15 kohm

Saída

Tipo de output e operação	Tipo de Cabo: Recomendado 2 condutores de 1.5 mm² twisted pair
Terminação	15 kohm

Bateria de standby

Capacidade	Max. 2 x 12 V, 7.2 Ah (use supplied cables)

Físico

Fator de forma	Pequeno
Dimensões físicas	410 x 162 x 298 mm (W x H x D)
Peso líquido	5.2 kg (sem baterias)
Peso do envio	6.6 kg
Cor	Cinzento (RAL 7035)
Tipo de montagem	Montagem em superfície
Entradas para cabos	9 (20 mm) no topo + 2 (20 mm) no fundo / 2 placas removíveis no topo

Ambiental

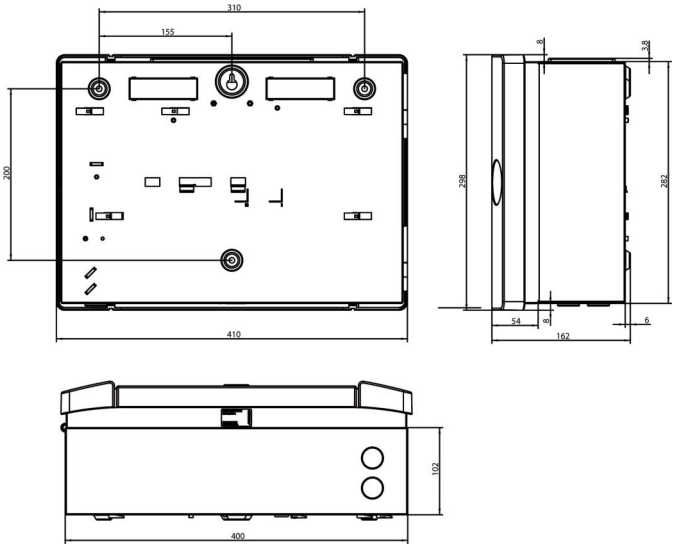
Temperatura de operação	-5 to +40°C
Temperatura de armazenamento	-10 to +50°C
Humidade relativa	max. 95% sem condensação
Ambiente	Interior
Classificação IP	IP30: somente uso no interior

Regulamentação

Conformidade	BS5839-1, CPD, LPCB, NBNS21-100, NEN2535, RoHS, WEEE
Certificação	EN54-2, EN54-21, EN54-4, VdS

Saídas

Supervisionadas - Fogo Geral + Falha Geral	2, 350 mA, 19.5 to 28 VDC (24 VDC nominal)
Por Relé - Fogo Geral + Falha	2
Auxiliar	1 com reset, 500 mA, 19.5 nto 28 VDC (24 VDC nominal)



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 23 July 2024 - 9:15