

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 incêndio. 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.



Details

- 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 Dial 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

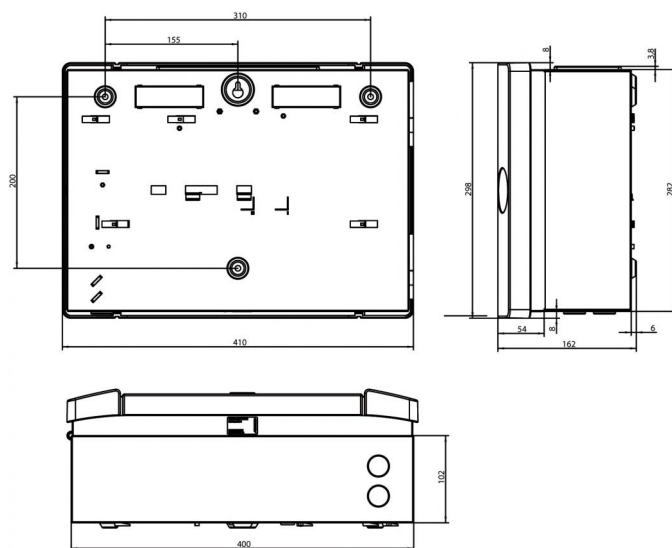
2X-FR-S-21

Painel Repetidor Caixa Pequena - Portugal

Technical specifications

Geral	
Dimensão de rede (nós)	até 64
Elétrica	
Tipo de fonte de alimentação	VAC
Tensão de operação	110/230 VAC (+10%/-15%)
Consumo de corrente	Nom. 0.6 / 1.3 A, Max. 1.5 / 3.15 A
Bateria de standby	
Capacidade	Max. 2 x 12V/7.2Ah (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 (without battery)
Peso do envio	6.6 kg
Cor	Cinza (RAL 7035)
Tipo de montagem	Montagem de Superfície
Entradas para cabos	9 (20mm) / 2 (20mm) / 2 removable plates (Top / Bottom / Back)
Ambiental	
Temperatura de operação	-5 to +40°C
Temperatura de armazenamento	-10 to +50°C
Humidade relativa	95% max. noncondensing
Ambiente	Interior
Classificação IP	IP30: for indoor use only
Normas & regulamento	
Conformidade	BS5839-1, LPCB, NBNS21-100, NEN2535, VdS
Certificação	EN54-2, EN54-21, EN54-4
Standards	EN54-2 EN54-4 EN54-21
Ambiental	CPD WEEE RoHS
Alimentação Principal	
Tensão	230 / 110 VAC (+10% / -15%)
Frequência	50 / 60 Hz (±5%)
Corrente	Nom. 0.6 / 1.3 A, Max. 1.5 / 3.15 A
Classificação Fusíveis	2 / 3 A
Tipo de cabo	3 x 1.5 mm ² (fase, neutro e terra)
Saídas	
Supervisionadas - Fogo Geral + Falha Geral	2, 350mA / 19.5-28VDC (24 VDC nominal)
Por Relé - Fogo Geral + Falha	2
Auxiliar	1 com reset, 500mA / 19.5-28VDC (24VDC nominal)
Resistência Fim de Linha	15kohm

Entradas	
Programáveis	2
Tipo de Cabo	Recomendado 2 condutores de 1.5 mm ² twisted pair
Corrente máxima	150 mA
Condições Ambientais	
Temperatura de armazenamento	-10°C a +50 °C
Temperatura de operação	-5°C a +40 °C
Humidade relativa	max. 95% (sem condensação)
Mecânicas	
Dimensões (L x P x A)	410 x 162 x 298 mm
Peso	5.2 kg (sem baterias)
Cor	RAL7035
Entrada para cabos	9 (20mm) no topo + 2 (20mm) no fundo / 2 placas removíveis no topo
Classificação IP	IP30: somente uso no interior



As a company of innovation, UTC Fire & Security reserves the right to change product specifications without notice. For the latest product specifications, visit UTC Fire & Security online or contact your sales representative.

Last updated on 2 June 2020 - 18:39

