



ORION MINI

Central Detecção Incêndio Convencional 1 e 2 zonas - Baixo perfil

A central convencional de 1 e 2 zonas ORION MINI é uma solução engenhosa e visualmente apelativa, ideal para pequenas instalações onde a simplicidade de operação é um factor importante e o custo uma condição essencial. As funções de programação presentes nesta central são: temporização programável e modo dia-noite. A operação da central foi pensada para ser o mais intuitiva possível, permitindo um controlo simples em que os diversos isolamentos são activados através de uma tecla única. A capacidade de ser testada somente por uma pessoa, acrescenta rapidez e eficiência aos testes do sistema necessários na fase de comissionamento e durante as operações de manutenção.

Principais Características

- ▶ Até 32 Detectores Convencionais de Fumo e Térmicos por Zona
- ▶ Monitorização Activa de Fim-de-Linha
- ▶ Temporização Programável e Modo Dia/Noite
- ▶ Capacidade de ser testada por um só técnico
- ▶ 1 Saída de Sinalizadores áudio e/ou visuais (supervisionados e monitorizados)
- ▶ Em conformidade com a Norma EN54 pt.2 e 4
- ▶ Módulo de Interface com Sistema Endereçável (GFE-ADLI)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PRIMÁRIA – ENTRADA	230 V AC +10% /-15%
TENSÃO/ CORRENTE DE ALIM. PRIMÁRIA – SAÍDA	0,5A @28.5V DC nominal (máx.)
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO SECUNDÁRIA	21.0 min. - 27.2 máx. V DC - Carregador Baterias 28 V DC
CAPACIDADE INTERNA PARA BATERIAS - MÁXIMA	2 x 12 V DC 1.2 Ah Baterias do tipo Chumbo-Acido (VRLA)
FUSÍVEL PRINCIPAL/ BATERIAS	4A – 250 V fusão lenta - 20 mm/ 1.0 A - Rearmável
CORRENTE DE ZONA – REPOUSO/ ALARME	5 mA máx. / 60 mA máx.
RESISTÊNCIA/ CAPACITÂNCIA MAX. DA CABLAGEM	40 Ohms / 0,47 OuF
MONITORIZAÇÃO DE FIM-DE-LINHA	Activa c/ condensador não polarizado
MONITORIZAÇÃO DE REMOÇÃO DE DETECTOR	Sim (c/ diodos instalados na base)
DISPOSITIVOS POR ZONA	32 (EN54 pt.4)
RESISTÊNCIA - ALARME	270 - 1000 Ohms
CIRCUITOS DE SINALIZADORES CONVENCIONAIS	1x 30 0mA máximo por circuito – monitorizado
TENSÃO/ RESISTÊNCIA FIM-DE-LINHA	27,5 V DC nominal/ 10K Ohms - 1/4 Watt
TEMP. FUNC./ HUMIDADE RELATIVA MAX.	-10°C a 50°C / 95% Hr sem condensação
PESO	1,1 Kg – 2,3 Kg, (incluindo baterias 2x 12 V DC a 1,2 Ah)
DIMENSÕES	256 (L) x 194 (A) x 86 (P) mm
COR	Branco ou Vermelho
REFERÊNCIA	
ORION MINI 1	CENTRAL DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO CONVENCIONAL - 1 ZONA – BAIXO PERFIL
ORION MINI 2	CENTRAL DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO CONVENCIONAL - 2 ZONAS – BAIXO PERFIL