



ZEOS-AS

Detectores Analógicos com Endereçamento Automático

Os detectores analógicos endereçáveis ZEOS-AS, foram desenvolvidos para serem compatíveis com as centrais inteligentes JUNIOR e JUNO NET igualmente desenvolvidas e fabricadas pela Global Fire Equipment.

Os detectores ZEOS-AS, tem necessariamente de estar ligados a uma central analógica endereçável GFE. A instalação terá que ser efectuada de acordo com o especificado nos manuais de instalação das centrais enunciadas.

Em conformidade com a norma EN54-5 e EN54-7, estes modelos utilizam deteção multi-critério e podem acomodar um isolador de linha como opção.

O endereçamento não é conseguido através 'DIL switch', mas sim através do algoritmo SAM (*Smart Addressing Mechanism*), proprietário da GFE. Desta forma o endereçamento pode ser efectuada directamente através de um programador ou através do modo ASET (Endereçamento Automático) existente nas centrais analógicas endereçáveis GFE, tornando a instalação bastante mais simples.

Principais Características

- ▶ Duplo LED para uma visibilidade a 360°
- ▶ Protocolos de deteção e comunicação avançados
- ▶ Fácil instalação e manutenção
- ▶ Encapsulamento de baixo perfil
- ▶ Sistema de deteção fiável e durável, não necessita de substituição
- ▶ Implementação do circuito electrónico em SMD. Elevada qualidade e fiabilidade garantidas

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	17-30 V DC
CORRENTE: EM REPOUSO / SURTO	450 uA máx.
CORRENTE: EM ALARME	4 mA - Alarme com LED Activo
SENSIBILIDADE	EN54-5 e EN54-7
SECÇÃO DO CABO	0.5-2.5 mm ²
TEMPOS: RESET / ARRANQUE	20 segundos máximo
COR / MATERIAL	Branco / Policarbonato (PC) - Retardador de chama 94 V0
TEMPERATURA OPER. / MÁX. HUMIDADE	-10°C a 50°C / 95% RH sem condensação
DIMENSÕES / PESO	100 (D) x 50 (A) mm / 92 g sem base & 144 g com base
REFERÊNCIA	
ZEOS-AS-S	DETECTOR ANALÓGICO AUTO-ENDEREÇÁVEL - FOTOELÉCTRICO DE FUMO
ZEOS-AS-H	DETECTOR ANALÓGICO AUTO-ENDEREÇÁVEL - TÉRMICO
ZEOS-AS-SHI	DETECTOR ANALÓGICO AUTO-ENDEREÇÁVEL - TÉRMICO DE FUMO COM ISOLADOR