



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 efectuado 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
NORMAL / TEMP. DE FUNCIONAMENTO TRANSIENTE		0°C a 50°C / -10°C a 85°C
HUMIDADE RELATIVA MÁXIMA		95% RH sem condensação
DIMENSÕES		100 (D) x 50 (A) mm
PESO		92 g sem base & 144 g com base
REFERÊNCIA		
ZEOS-AS-S	1328-CPR-0526	DETECTOR ANALÓGICO AUTO-ENDEREÇÁVEL - FOTOELÉCTRICO DE FUMO
ZEOS-AS-H	1328-CPR-0527	DETECTOR ANALÓGICO AUTO-ENDEREÇÁVEL - TÉRMICO
ZEOS-AS-SH	1328-CPR-0525	DETECTOR ANALÓGICO AUTO-ENDEREÇÁVEL - TÉRMICO DE FUMO
ZEOS-AS-SI	-	DETECTOR ANALÓGICO AUTO-ENDEREÇÁVEL - FOTOELÉCTRICO DE FUMO COM ISOLADOR
ZEOS-AS-HI	-	DETECTOR ANALÓGICO AUTO-ENDEREÇÁVEL - TÉRMICO COM ISOLADOR
ZEOS-AS-SHI	1328-CPR-0524	DETECTOR ANALÓGICO AUTO-ENDEREÇÁVEL - TÉRMICO DE FUMO COM ISOLADOR