



## ZEOS-AD

### Detectores Analógicos Endereçáveis

A gama de detectores analógicos endereçáveis ZEOS-AD, foi desenvolvida para ser compatível com as centrais inteligentes JUNIOR e JUNO NET igualmente desenvolvidas e fabricadas pela Global Fire Equipment.

Em conformidade com a norma EN54-5 e EN54-7, diversas versões de detectores Ópticos, Térmicos e Combinado, sendo que existe a opção de incluir isolador de linha em qualquer uma destas versões.

#### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Duplo LED para uma visibilidade a 360°
- Algoritmos 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 <sup>2</sup>
TEMPOS: RESET / ARRANQUE	20 segundos máximo
NÍVEIS SENSIBILIDADE FUMO	Baixa, Normal (padrão) e Alta
NÍVEIS TEMPERATURA ALARME	55°C / 65°C (padrão) / 75°C / 85°C
MODOS MULTI-SENSOR	Térmico, Ópticos e Combinado (padrão)
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 / PESO	100 (D) x 50 (A) mm / 92 g sem base - 144 g com base

#### REFERÊNCIA

ZEOS-AD-S	1328-CPR-0521	DETECTOR ANALÓGICO ENDEREÇÁVEL - FOTOELÉCTRICO DE FUMO
ZEOS-AD-H	1328-CPR-0520	D. A. E. - TÉRMICO
ZEOS-AD-SH	1328-CPR-0519	D. A. E. - TÉRMICO DE FUMO
ZEOS-AD-SI	1328-CPR-0607	D. A. E. - FOTOELÉCTRICO DE FUMO COM ISOLADOR
ZEOS-AD-HI	1328-CPR-0610	D. A. E. - TÉRMICO COM ISOLADOR
ZEOS-AD-SHI	1328-CPR-0492	D. A. E. - TÉRMICO DE FUMO COM ISOLADOR