



► GFE-AD

Deteciores Analógicos Endereçáveis

A série **GFE-AD** de **deteciores analógicos endereçáveis** foi desenvolvida para ser totalmente compatível com a gama de centrais inteligentes **JUNIOR** e **JUNO NET** da Global Fire Equipment.

Em conformidade com a norma EN54 pt. 5 e 7, certificados pela **DIFT** no âmbito da directiva CPD, a gama de deteciores GFE-AD dispõe de versões de deteciores Ópticos, Térmicos e Mistos.

► Principais Características

- Duplo LED para uma visibilidade a 360°
- Protocolos de detecção e comunicação avançados
- Fácil instalação e manutenção
- Encapsulamento de baixo perfil
- Cabeça de detecção fiável e durável, não necessita de substituição
- Implementação do circuito electrónico em SMD. Elevada qualidade e fiabilidade garantidas
- Garantia limitada de 3 anos
- Diversas bases disponíveis: normal, profundidade extra ou com isolador incluído

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	GFE-AD
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	Directamente pelo laço 17-30 V DC
CORRENTE - EM REPOUSO/ SURTO	370 / 500 uA máx.
CORRENTE - EM ALARME	4 mA - Alarme c/ LED Activo
SENSIBILIDADE (FUMO)	2.666 +/- %FT Obscuração (UL) - 0.10-0.157 dB/m (EN54)
COBERTURA	100m ² (Fumo) - 50m ² (Térmico) - dependente da altura
SECÇÃO DO CABO	0.5-2.5 mm ²
TEMPOS: RESET/ ARRANQUE	10/30 segundos máximo
CAIXA COR / MATERIAL	Branco / Policarbonato (PC) - retardador de chama 94 V0
TEMPERATURA OPER. / MÁX. HUMIDADE	0°C a 40°C / 95% HR s/ condensação
DIMENSÕES / PESO	100 (D) x 46 (A) mm / 82g (s/ base)

REFERÊNCIA	TIPO	SAÍDA PARA LED	MARCAÇÃO CE	APROVAÇÕES	Nº CPD
GFE-AD-SL	Fumo	Sim	Sim	EN54 pt. 5	0845-CPD-232-1483
GFE-AD-HL	Térmico	Sim	Sim	EN54 pt. 7	0845-CPD-232-1482
GFE-AD-SHL	Misto	Sim	Sim	EN54 pt. 5 & 7	0845-CPD-232-1484