



► GFE-C

Detectores Convencionais

A série **GFE-C** de **detectores convencionais** foi desenvolvida para ser completamente compatível com a gama de centrais convencionais da Global Fire Equipment.

Em conformidade com a norma EN54 parte 5 e 7 e certificada pela **DIFT** no âmbito da **directiva CPD**, a gama de detectores GFE-C dispõe de versões de detectores Ópticos, Térmicos e Multi-Critério.

Principais Características

- Duplo LED para uma visibilidade a 360°
- Protocolos de detecção e comunicação avançados
- Fácil instalação e manutenção
- Encapsulamento de baixo perfil
- Cabeça sensível fiável e durável, não necessita de substituição
- Construção do circuito SMD. Elevada qualidade e fiabilidade garantida
- Base de detector, normal ou com profundidade extra

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		GFE-C			
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO		12-30 V DC			
CORRENTE: EM REPOUSO/ SURTO		100 / 150 uA máximo			
CORRENTE: EM ALARME		80 mA máximo			
SENSIBILIDADE (FUMO)		2.31 +/- 1.37% FT Obscuração (UL) - 0.10-0.14 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		1 segundo máximo			
CAIXA COR / MATERIAL		Branco / Policarbonato (PC) - retardador de chama 94 V0			
TEMPERATURA OPER. / MÁX. HUMIDADE		-10°C a 50°C / 95% HR sem condensação			
DIMENSÕES / PESO		100 (D) x 46 (A) mm / 82 g (s/ base)			

REFERÊNCIA	TIPO	SAÍDA PARA LED	MARCAÇÃO CE	APPROVAÇÕES	Nº CPD
GFE-S-2L	Fumo	Sim - 15 mA	Sim	En54 pt. 7	0845-CPD-232-1489
GFE-H-2L	Térmico	Sim - 15 mA	Sim	En54 pt. 5	0845-CPD-232-1488
GFE-SH-2L	Misto	Sim - 15 mA	Sim	EN54 pt. 5 & 7	0845-CPD-232-1490