

# FICHA TÉCNICA

## DETECTOR ÓPTICO CONVENCIONAL DP721I



**ext**incêndios

Equipamentos de Protecção e Segurança, S.A.

# FICHA TÉCNICA

## Detector Optico convencional DP721I

### DESCRIÇÃO:

Base universal Ø 10 cm - 6 terminais.

Todos os detectores multicritério da série 700 possuem a capacidade de auto-diagnóstico e desta forma estão bastante mais aptos para uma detecção correcta, evitando falsos alarmes. O seu estado é diariamente compensado mantendo os níveis de calibração de acordo com as normas de sensibilidade da norma EN54. Uma vez por dia este detector realiza um auto-teste não só aos seus níveis de detecção mas também a toda a sua electrónica. Em caso de falha de autodiagnóstico ou se o detector ultrapassar os níveis de sensibilidade calibrados reporta esta informação para a Central e sinaliza o seu estado de falha através de um LED de luz amarela.

Os detectores ópticos desta série 700 são de fácil manutenção. Para que realizem o seu teste de sensibilidade, basta aproximar um simples magneto junto do ponto de teste. Este inicia então a função de auto-diagnóstico e sinaliza, se necessário, quaisquer verificações.

Com a capacidade de possuir uma câmara óptica amovível é ideal para uma fácil manutenção. Basta remover a tampa exterior e mudar a câmara óptica. Quando novamente ligado este detector auto calibra-se e retoma as suas funções sem ser necessário outros tipos de actuação.

Auto-diagnóstico. 2 LED's indicadores de falha e alarme. Grande imunidade a falsos alarmes. Sem polaridade. Gama completa: Ópticos; Térmicos; Multicritério. IP43