DP2061N

Detetor Ótico Endereçável - Série 2000

Visão Geral

O O DP2061N é um detector óptico endereçável da série 2000. Equipado com um bloco óptico amovível e certificado CPD. Este detector óptico combina um design de baixo perfil com os duplos LED de alarme para visibilidade de alarme de 360 °, e possui uma saída para sinalizador.

Fácil Utilização

Cada detector possui a capacidade de autoteste. Este teste pode ser ativado através do aproximar de um íman ao ponto de teste ou a partir do painel de incêndio sendo o resultado do diagnóstico enviado para o painel.
Todos os detectores são identificados individualmente através de um endereço configurado através de 2 interruptores rotativos (rotary switches). O endereço é efetuado de forma numérica não requerendo conversões binárias ou hexadecimais, reduzindo significativamente o risco de endereçamento incorreto.

Fácil Manutênção

O DP2061N possui uma câmara óptica descartável. Permitindo que a manutenção do detector seja facilmente efetuada sem a necessidade de equipamentos especializados. A capacidade de autoteste, assim como auto compensação (drift compensation) e aviso de contaminação são funções padrão quando em operação com os painéis de incêndio compatíveis da Aritech.

Todos os detectores da série 2000 são compatíveis com uma base standard.

Comunicação

A comunicação entre o painel e os detetores utiliza um protocolo robusto. Este protocolo possui múltiplos ciclos de códigos e verificação de erros CRC, garantindo a integridade geral e a operação livre de erros e sem comprometer a velocidade do sistema.

Gama de Produtos

A alargada gama de detectores e acessórios da série 2000 complementam o detector DP2061N. Além da gama completa de detectores, encontra-se disponível, uma linha completa de botoneiras, isoladores, controladores de circuito de sirenes, unidades de monitoração de zona e uma variedade de módulos de entradas/saídas.



Detalhes

- Saída para sinalizador remoto
- Camara óptica amovível
- Fácil endereçamento (1-128)
- Protocolo de comunicação evoluído
- Auto diagnóstico
- Gama alargada de detectores
- Gama alargada de modulos I/O e acessórios
- Base isoladora
- Aprovação EN54:7 e certificação CPR

DP2061N
Detetor Ótico Endereçável - Série 2000

Especificações técnicas

General

Addressing method	Rotary switch

Electrical

Power supply type	Loop-Stromversorgung

Detection

Monitoring	Alarm threshold, Contamination level

Physical

Colour	Wolkenweiß (RAL 9001)
Mounting type	Montage auf Sockel
Material (body)	Plastik

Environmental

Vandal proof	No
Application temperature (typical)	+25°C
Environment	Drinnen

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certification	CPR

Produtos compatíveis

Categoria	Referência	Descrição
Detection device	DB2002	Base Standard 100mm - Série 2000
Detection device	DB2004	Base Alta 100mm - Série 2000
Detection device	DB2016	Base Standard com Isolador - Série 2000
Detection device	DP2CAP-ICT	(10 PACK) 2000/700 SERIES INSECT PROTECTION CAP
Notification device	AI672	Sinalizador Remoto - Convencional
Notification device	AI673	Sinalizador Remoto com Besouro - Convencional
Notification device	DB2368IAS-W	Sirene Loop com Base e Isolador Branco- Série 2000

Como empresa de inovação, a Kidde Global Solutions reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57