DP2061T

2000 seriens Multidetektor med udgang til fjernindikator

Generelt

DP2061T multidetektor kombinerer følsomheden af en optisk røgdetektor med styrkelsen af varmefølsomheden. Da den er i stand til at operere i fem dynamiske omskiftelige tilstande, kan DP2061T bruges som en optisk røgdetektor forstærket af varmedetektering (med to forskellige røgfølsomheder), som en dual røg- og A2R termodetektor, hvor hver sensor opererer uafhængigt, som en optisk sensor, eller kun som en A2R termodetektor



Multifunktioner

De fem funktioner kan kontrolleres ved dag/nat opsætningen i centralen, for hver indstilling. Detektoren kan f.eks. fungere som en termodetektor om dagen hvor dette kunne være aktuelt, og med høj følsomhed af røg i samspil med termodetektering om natten, når bygningen ikke bruges. Hver sensor kan styres uafhængigt.

Et fuldt sortiment

DP2061T multisensor er en del af 2000 serien.
Foruden en komplet detektorserie, samt en fuld serie af brandtryk, er tilbehør såsom isolatorer, adresserbare sirener, sirenemoduler, gruppeovervågningsenheder og et bredt udvalg af I/O enheder, også tilgængelige.

Vedligeholdelse

DP2061T multidetektor har alle vedligeholdelsesfunktionerne, som er muligt med 2000 seriens detektorer. Den har udskifteligt optisk røgkammer, som gør rensning og udskftning af det optiske røgkammer muligt, uden brug af special værktøj, og kræver derfor ingen kalibrering. En selvtest funktion, samt driftskompensation og tilsmudsningsadvarsel gives, når den bruges sammen med 2X & FP2000 brandcentraler.

"State of the art" kommunikation

Kommunikation mellem central og detektor sker gennem den udvidede detektor protokol. Som har en lang række af specielle bus kommandoer, til styring af enheder, og funktioner som CRC fejlkontrol. Dette sikrer hermed den overordnede integritet og fejlfri drift af systemet, uden at kompromittere hastigheden.

Detaljer

- Optisk røgdetektor ved forbedret termostyring og termodetektering
- Fem driftsfunktioner:
- Multidetektor med 2 valgbare røg-følsomheder
- Dual detektor (uafhængig optisk og A2R varme
- Kun optisk detektor
- Som termodetektor (A2R – 60°C, termodifferential)
- Uafhængig styring af detektorfunktioner
- Optisk detektor med udskifteligt kammer
- Enkel numerisk adresse (1-128)
- Forbedret kommunikationskontrol
- Fuld diagnostisk selvtest
- Mulighed for fjernbetjent test
- Ekstern fjernindikator udgang
- Fuld serie af sensorer: optiske og termo
- Fuld serie af I/O enheder, brandtryk og tilbehør

DP2061T

2000 seriens Multidetektor med udgang til fjernindikator

Tekniske specifikationer

General

Addressing method	Rotary switch

Electrical

Power supply type	Loop powered

Detection

Monitoring	Alarm threshold, Contamination level

Physical

Colour	Cloud white (RAL 9001)
Mounting type	Base mount
Material (body)	Plastic

Environmental

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

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certification	CPR

Kompatible produkter

Kategori	Reference	Beskrivelse
Detection device	DB2002	2000 Serie Detektor sokkel 10 cm, 5 Terminaler
Detection device	DB2004	2000 Serie Detektor sokkel dyb, 10 cm, 5 Terminaler
Detection device	DB2016	2000 Serie isolator sokkel
Detection device	DP2CAP-ICT	Insekt beskyttelses kappe til 2000/700 detektor serierne
Notification device	AI672	Fjernindikator
Notification device	AI673	Fjernindikator med lyd
Notification device	DB2368IAS-W	2000 Seriens Sokkelsirene m/Isolator - HVID

Kidde Global Solutions er et innovativt selskab og forbeholder sig ret til at ændre produktspecifikationer uden varsel. De nyeste produktspecifikationer kan du finde på dk.firesecurityproducts.com eller ved at kontakte din salgsrepræsentant hos.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57