DP2061T

Adresserbar rök-/värmedetektor multisensor och utbytbar rökkammare

DP2061T

DP2061T är en mulitsensor som kombinerar känsligheten för detektering av rök från en optisk rökdetektor tillsammans med detektering av värme. DP2051T kan arbeta i fem olika driftslägen. Som optisk rökdetektor förstärkt med värmedetektering (med två olika känsligheter för rökdetektering), som dubbel rök- och värmedetektor – varje sensor arbetar självständigt, endast optisk detektor eller endast differential värmedetektor med max temperaturgräns.

Multiläge

De fem olika driftslägena kan kontrolleras via dag-/nattläge för varje sensor, detektorn kan till exempel fungera som en värmedetektor på dagen och rökdetektor under natten. Varje sensor kan styras självständigt.

Säker kommunikation

Kommunikationen mellan detektor och centralapparat sker via ett driftsäkert kodat protokoll. Förutom snabb kommunikation är protokollet mycket stabilt och okänsligt för störningar.

Unik mätkammare

DP2061T arbetar efter principen med en reflekterat ljuspatenterad mätkammare vilket ger en säker detektering redan i ett tidigt stadium av ett brandförlopp.

Servicevänlig

Tack vare att mätkammaren i detektorn är utbytbar på plats utan att detektorn behöver om kalibreras, kan service och underhåll effektiviseras. Detektorn är även försedd med självtestfunktion, driftkompensering och övervakning av nedsmutsning.

Godkännande

Detektorn uppfyller kraven enligt EN54 och SBF1011:1 samt är intygad av SBSC samt CPD-certifierad.



Detaljer

- Optisk rök- och värmedetektor
- Fem driftlägen: - Multisensor med två olika känsligheter för rökdetektering - Dubbeldetektor (oberoende optisk rök- och A2R värmedetektor) - Endast rökdetektering - Endast värmedetektering (A2R – 60 °C differential)
- Utbytbar optisk kammare
- Fullständiga diagnosiska självtester
- Enkel numerisk adressering (1-128)
- Fjärrtestmöjligheter
- EN 54:5/7-godkänd, SBSC-intygad, CDR-certifierad

DP2061T

Adresserbar rök-/värmedetektor multisensor och utbytbar rökkammare

Tekniska 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

Kompatibla produkter

Kategori	Referens	Beskrivning
Detection device	DB2002	Sockel för detektor DP2061
Detection device	DB2004	Sockel för detektorer i DP2000-serien
Detection device	DB2016	Isolatorsockel med kortslutningsskydd
Detection device	DP2CAP-ICT	Insektsnät, finmaskigt. Förpackning om 10 st
Notification device	AI672	Optiskt larmdon med två lysdioder 6-28 VDC, 4 mA
Notification device	AI673	Optiskt/Akustiskt larmdon med två lysdioder och inbyggd summer 6-28 VDC, 4 mA
Notification device	DB2368IAS-W	Sockelsiren – Vit med isolator, adresserbar Aritech 2000-seriens detektorsortiment.

Kidde Global Solutions förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer utan föregående meddelande. För de senaste produktspecifikationerna, besök se.firesecurityproducts.com online eller kontakta din försäljningsrepresentant.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57