# DP2061N

## Optische rookmelder met remote Led uitgang

### Gebruiksvriendelijk

Behalve alarmen kan er ook informatie worden weergegeven over storingen, waarschuwingsalarmen, onderhoudsalarmen (CleanMe), uitgeschakelde sensoren, sensoringangstests, fouten (dubbel adres, onjuist sensortype) en sensor gepold.

Elke sensor heeft een interne reedschakelaar. Als een reedschakelaar met een externe magneet wordt geactiveerd, geeft de detector het eigen adres en de real-time analoge waarde weer.

Sensoren worden apart geïdentificeerd door met 2 draaischakelaars een adres in te stellen. Het adres is simpel numeriek en vereist geen conversie naar binair of hexadecimaal, wat de kans op onjuiste adressering aanzienlijk verkleint.

### Eenvoudig onderhoud

Foto-elektrische sensoren zijn uitgerust met een wegwerpbare optische kamer. Hierdoor kunnen de sensoren ter plaatse worden onderhouden zonder dat uitwisseling noodzakelijk is.
Alle sensoren zijn compatibel met een standaardbasis, zodat ze eenvoudig kunnen worden omgewisseld.

### Ultramoderne communicatie

Paneel-naar-service-communicatie wordt geleverd via het krachtige standaardprotocol SIA. In het protocol zijn meerdere buscycluscodes en CRC-foutcontrole voorzien.

het verbeterde protocol waarborgt de algehele integriteit en foutloze werking van het volledige systeem, zonder dat dit aan de snelheid afbreuk doet.

### Uitgebreide toepassingen

Een uitgebreide reeks accessoires vervolledigt dit assortiment. De volgende accessoires zijn beschikbaar: isolator, controller voor het circuit van de alarmgever, eenheid voor zonebewaking en diverse I/O-modulen. Er is bovendien een volledige set handmatige oproeppunten voorhanden.

### Isolatorbasis

De DB2016-isolatorbasis detecteert en isoleert kortsluitingsfouten. Kortsluitingen worden met een geel lampje aangegeven.  De detector in de basis blijft tijdens één kortsluiting stroom ontvangen.  Als elke detector met een isolatorbasis is uitgerust, gaat er tijdens één kortsluiting geen enkel apparaat verloren.




### Details

- Externe testmogelijkheden
- Externe signaalmogelijkheden
- Optische sensor met een ter plaatse verwisselbare optische kamer
- Eenvoudige numerieke adressering (1-128)
- Verbeterd communicatieprotocol
- Complete diagnostische zelftests
- Ongevoelig voor polariteit
- Volledig assortiment: optisch en hitte
- Volledig assortiment I/O-eenheden en accessoires
- Isolatorbasis

# DP2061N

## Optische rookmelder met remote Led uitgang

## Technische specificaties

### General

| | |
|---|---|
| Addressing method | Rotary switch |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Power supply type | Alimentado por bucle |
| Current consumption | 350 µA |

### Detection

| | |
|---|---|
| Monitoring | Alarm threshold, Contamination level |
| Coverage area | up to 80 m² |

### Physical

| | |
|---|---|
| Net weight | 115 g |
| Colour | Blanco nuboso (RAL 9001) |
| Mounting type | Montaje sobre base |
| Material (body) | Plastic |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Vandal proof | No |
| Operating temperature | -10°C to +60°C |
| Storage temperature | -10°C to +70°C |
| Application temperature (typical) | +25°C |
| Relative humidity | 10 to 95% |
| Environment | Indendør |
| IP rating | IP43 |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| Compliancy | CE, REACH, RoHS 2, WEEE |
| Certification | CPR |

### Compatibele producten

| Categorie | Referentie | Beschrijving |
|---|---|---|
| Detection device | DB2002 | Montagevoet 10 cm - 4 connectoren |
| Detection device | DB2004 | 2000 Series Detector Deep Base, 5 Terminals |
| Detection device | DB2016 | Isolator Montagevoet 10 cm - 2 connectoren |
| Detection device | DP2CAP-ICT | (10 PACK) 2000/700 SERIES INSECT PROTECTION CAP |
| Notification device | AI672 | Optische alarm indicator |
| Notification device | AI673 | Optische en akoestische nevenindicator |
| Notification device | DB2368IAS-W | 2000 Series Base Sounder with Isolator - WHITE |

KIDDE GLOBAL SOLUTIONS

Als een bedrijf van innovatie behoudt Kidde Global Solutions zich het recht voor productspecificaties zonder kennisgeving te wijzigen. Ga voor de nieuwste productspecificaties online naar be.firesecurityproducts.com of neem contact op met uw verkoopvertegenwoordiger.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57