



Analog Optisk punktrøgdetektor CN-P

Analog optisk punktrøgdetektor CN-P

CN-P er en analog adresserbar optisk røgdetektor forsynet med OMNIVIEW 360° LED indikator for at give tydelig indikering ved alarm.

Detektoren anvender princippet med lysrefleksion for detektion. Lyskilden er pulserende for at opnå lav overvågningsstrøm. På grund af det specielle detektordesign er der kun ganske lille påvirkning fra luftstrømme, tilsmudsning og EMC.

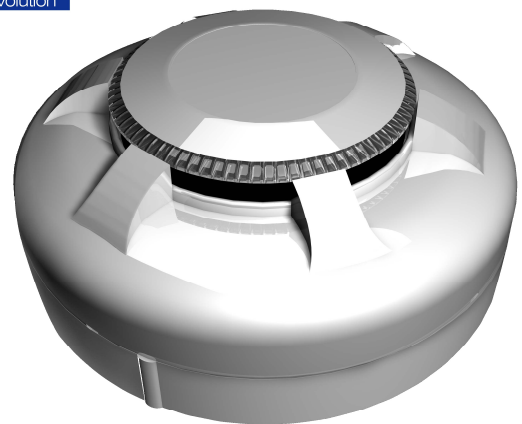
CN-P har en patenteret kommunikationskreds for overføring af analoge signaler i digital form mellem detektor og central. Sikker dataoverførsel garanteres gennem FSK-kommunikation med detektion af datakollisioner og gennem datakontrol. Kommunikationsmetodens ufølsomhed for påvirkninger af elektriske forstyrrelser gør at standardkabel kan anvendes.

Detektorens tekniske adresse indstilles med et programmeringsværktøj. Gyldigt adresseområde er 1-254.

CN-P har et kemisk ætset insektfilter for at forbedre gennemtrængeligheden af røg samtidig med at det mindsker tilsmudsningen.

Når OMNIVIEW indikatoren på detektoren tændes viser det at alarmeren er modtaget af brandalarmcentralen. Detektoren har som standard en udgang for ekstern lysdiodeindikering.

Afhængig af hvilken type af installation som detektoren skal anvendes i findes der forskellige sokler til forskellige miljøer.



CN-P med låsbar sokkel for tørre områder.

Tekniske specifikationer

Analog optisk punktrøgdetektor CN-P

Specifikation

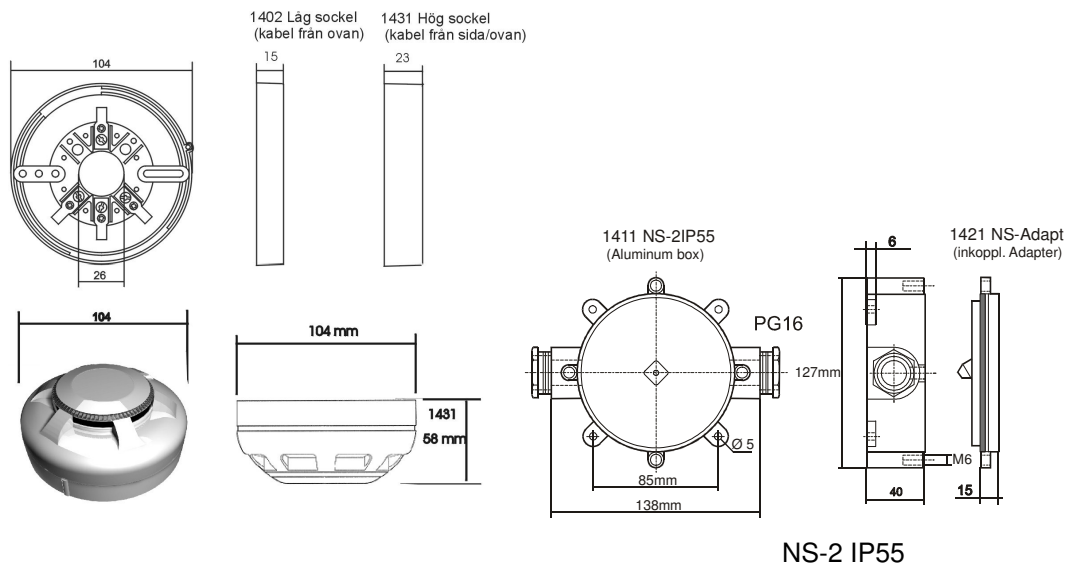
Målemetode..... Refleksionsprincip med
 infrarødt lys
 Systemspænding 24 V, DC
 Arbejdsspænding 20-37 V, DC
 Strømförbrug
 - overvågning.....0,2 mA
 - alarm5 mA
 - ekstern udgang 3 mA (tilsl. 3)

Arbejdstemperatur -10°C til +55°C
 Luftfugtighed 0-95% RH
 Insektgitter Kemisk ætset rustfrit stålfolie
 Vægt (kun detektor)..... ca 120 g
 StandardEN54-7
 EC certificate of conformity....0832-CPD-0218

Artikelnummer

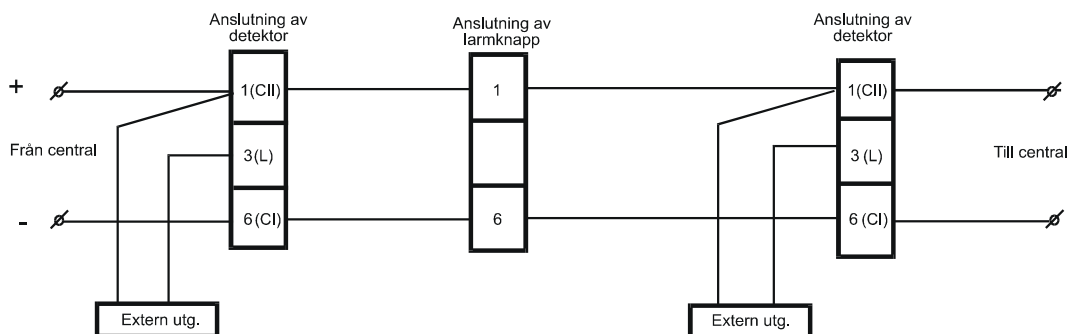
CN-P 23111

Dimensioner og montering



NS-2 IP55

Tilslutninger



Produktsortimentet udvikles løbende, hvorfor vi forbeholder os ret til ændringer