

S-65 DETEKTORER



S65 er en serie detektorer godkendt til anvendelse på ABDL-4000 centraler.

Serien består af ionrøgdetektorer, optiske røgdetektorer og termodektorer.

S65 serien har fået forbedrede egenskaber, som sikrer længere levetid og mindre vedligeholdelse samt større spændingsinterval (9 til 33 VDC).

Fælles for alle S65 detektorerne er den hvide farve og det moderne design med en lavere og mere neutral profil.

En ny monterings sokkel sikrer enklere tilkobling uden brug af værktøj. Dette er en stor fordel, hvor detektorerne f.eks. er fastgjort i løse loftsplader.

FACILITETER:

- Neutralt design
- Nem og hurtig installation
- Standardudførelse excl. sokkel

DETEKTORTYPER:

S65 ionrøgdetektor

Detektoren består af to kamre - et åbent kammer og et delvist lukket referencekammer. Ændringer i spændingsforskellen som følge af røg i det ydre kammer giver alarm, når en forudbestemt grænseværdi overskrides. Ved alarm lyser detektorens røde lysdiode.

S65 optisk røgdetektor

Der er monteret en pulserende lysdiode i en labyrint. Labyrinten skærmer for andet lys. Når røgen kommer ind i labyrinten, spredes lyset fra lysdioden og registreres af en lysfølsom celle. Detektoren giver alarm, når der er registreret lysspredning fra to på hinanden følgende pulser. Den optiske røgdetektor ligner ionrøgdetektoren i udseende. Den synlige forskel er en klar lysdiode, som lyser rødt ved alarm.

S65 termodektor

To termistorer registrerer kontinuerligt temperaturen. Den ene er isoleret i detektorhuset. Den anden sidder åbent, og vil registrere en højere temperatur ved brand. Detektoren giver alarm ved en unormalt hurtig temperaturstigning, og/eller ved en forudbestemt temperatur. Ved alarm lyser detektorens røde lysdiode.

S65 termodektor kan også leveres som termomaximaldetektor med 80°C og 100°C udløsningstemperatur.

