DT713-5

Termodetektor 57º C, statisk og differential detektering. 12-24Vdc anvendes med sokkel DB702

Generelt

Dx700 serien af brand detektorer overvåger konstant deres egen følsomhed og operative status. Drift af følsomheden bliver dagligt justeret for at bibeholde den rette kalibrerede værdi.
Serien af termodetektorer består af 2 modeller:

DT713-5 er en termodetektor i klasse A2 med en fast alarmtemperatur på 57° C, samt en integreret differential varmefunktion (R.O.R).

DT713-5R er en variant, som har de samme specifikationer og yderligere et indbygget relæ til alarmoverførsel.

DT713-7 er en klasse B termodetektor med en fast alarm temperatur på 70° C, samt en integreret differential varmefunktion (R.O.R).

Undgå falske alarmer med indbygget selvtest

Hver dag udfører detektoren en fuld selvtest som indeholder en dynamisk test af den interne elektronik. Hvis detektoren fejler ved den dynamiske selvtest, bliver dette rapporteret tilbage til centralen, og indikeret på detektoren med en gul LED fejl.

Detektor soklen

Alle sokler er udstyret med en integreret låsetab for yderligere sikkerhed, hvis dette kræves. De er også udstyret med en kortslutningslås mellem IN og OUT, som afbrydes når detektoren bliver installeret. Dette forenkler test af sløjfen, da denne ikke er afbrudt, før der foretages montering af detektorer.Hver dag udfører detektoren en fuld selvtest, som indeholder en dynamisk test af den interne elektronik. Hvis detektoren fejler ved den dynamiske selvtest, bliver dette rapporteret tilbage til centralen, og indikeret på detektoren med en gul LED fejl.



Detaljer

- Automatisk selvtest : Fuld dynamisk elektrisk kontrol inklusiv test af følsomhed
- Manuel selvtest med visuel indikation af følsomhed
- Drift test af følsomhed uden brug af måleinstrumenter
- Høj immunitet mod falske alarmer
- Separat brand- & fejl LED indikering
- 12 - 24VDC driftspænding
- Polaritets uafhængig
- Komplet serie af optiske, termo og optisk/termo multikriterie detektorer
- EN54 og CE godkendt

DT713-5

Termodetektor 57º C, statisk og differential detektering. 12-24Vdc anvendes med sokkel DB702

Tekniske specifikationer

Electrical

Power supply type	Zone powered

Detection

Alarm temperature (typical)	+57°C ± 1.5°C

Physical

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

Environmental

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

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Certification	CPR

Kompatible produkter

Kategori	Reference	Beskrivelse
Detection device	DB702	Branddetektor sokkel 10 cm diameter - 6 skrueterminaler
Notification device	AI672	Fjernindikator
Notification device	AI673	Fjernindikator med lyd

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