# DT713-7

## Termodetektor 70º C, statisk og differential detektering. 12-24Vdc anvendes med sokkel DB702

### General

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 56° 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.

### Detaljer

- Automatisk selvtest : Fuld dynamisk elektrisk kontrol inklusiv test af følsomhed
- Manuel selvtest med visuel indikation af følsomhed
- Drifttest 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

# DT713-7

## Termodetektor 70º C, statisk og differential detektering. 12-24Vdc anvendes med sokkel DB702

## Tekniske specifikationer

### Electrical

| | |
|---|---|
| Power supply type | Zona alimentada |

### Detection

| | |
|---|---|
| Alarm temperature (typical) | +70°C ± 1.5°C |

### Physical

| | |
|---|---|
| Colour | Branco nuvem (RAL 9001) |
| Mounting type | Loftmontering |
| Material (body) | Plastic |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Vandal proof | No |
| Application temperature (maximum) | +65°C |
| Application temperature (typical) | +40°C |
| Environment | Indendør |

### 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