



## DT713-7

Värmedetektor med fast 70° maxvärde samt differentialavkänning

### DT713-7

DT713-7 är en differentialvärmedetektor klass B med 70 gr C maximaltemperaturgräns avsedd för anslutning till konventionella centralapparater för brandlarm.

### Driftsäker

Samtliga värmedetektorer i DT700-serien har en inbyggd testfunktion. En gång per dygn sker en fullständig test av elektronik och sensorelement. Vid fel tänds en gul lysdiodsindikering på detektorn och på centralapparater i 1X-serien.

### Detektorsockel

För samtliga detektorer i 700-serien används sockel DB702. Sockeln är försedd med en låsningsfunktion för extra säkerhet. Vid demontering av en detektor indikeras normalt fel i centralapparaten. Med hjälp av en i detektorsockeln inbyggd kortslutningsbygel, kan sektionsslingan bibehållas intakt. Funktionen är ett bra hjälpmedel vid installation och kontrollmätning av slingorna. Kortslutningsbygeln bortkopplas automatiskt då en detektor monteras.



### Standardprestanda

- Automatisk egendiagnostik
- Inbyggd reläutgång
- Mycket driftsäker mot falsklarm
- Separata lysdioder för brand och fel
- Kan matas med 12-24 VDC
- Inte polaritetskänslig
- EN54 och CPR-certifierad

# DT713-7

Värmedetektor med fast 70° maxvärde samt differentialavkänning

## Tekniska data

Drivspänning	8,5-33 VDC
Strömförbrukning	
I vila vid 24 V	100 µA max, 70 µA max i genomsnitt
Vid larm vid 24 V	15-60 mA
Larmindikering	Röd lysdiod
Felindikering	Gul lysdiod
Luftfuktighet	0-95 %, icke kondenserande
IP-klass	IP 43
Specifikation, värme	
Max	70 °C +/- 1,5 °C
Differential	8°/min och >40 °C
Mått	Ø 10 cm, H = 5 cm
Temperaturområde	-10 till +60 °C

## Order data

Artikelnummer	Beskrivning
DB702	Sockel för detektorer i 700-serien
DT713-7	Värmedetektor med fast 70° maxvärde samt differentialavkänning
DT713-5R	Värmedetektor med fast 57° maxvärde samt differentialavkänning
DT713-5	Värmedetektor med fast 57° maxvärde samt differentialavkänning

