



DT713-5R

Värmedetektor med fast 57° maxvärde samt differentialavkänning

DT713-5R

DT713-5R är en differentialvärmedetektor klass A2 med 57 °C maximaltemperaturgräns och med ett inbyggt växlande relä. DT713-5R är 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
- EN 54 och CPR-certifierad

DT713-5R

Värmedetektor med fast 57° 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	60 mA
Larmindikering	Röd lysdiod
Felindikering	Gul lysdiod
Reläkontakt, data	2A vid 30 VDC, 1 A vid 120 VAC
Luftfuktighet	0-95 %, icke kondenserande
IP-klass	IP 43
Specifikation, värme	
Max	57° C +/- 1,5° C
Differential	8°/min och >40° C
Mått	Ø 10 cm, H = 5 cm

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

