

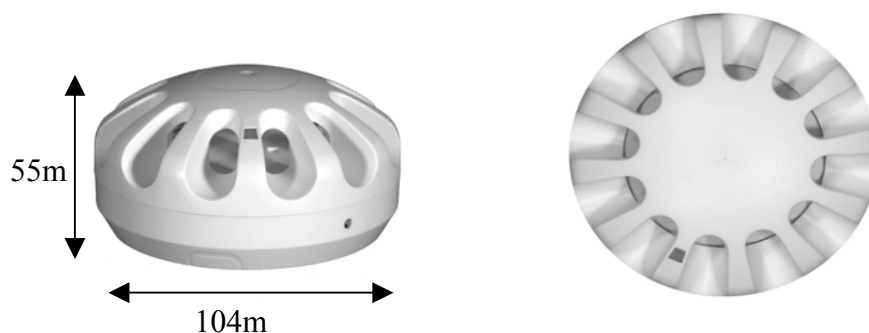
Varmedetektor TRC05

Standard EN 54-5 Ed2000 / CE i henhold til CPD
 FG godkjenningssnr.: VD-403/05

TRC05 detektore varme ved hjelp av CTN termistor. Detektoeren har både fast temp. og differensialmåling. Dvs. at den slår ut på en fast temp. på 62°C eller ved en temperaturstigning på 9°C/min.

TRC05 er bygd opp rundt en microprocessor med SMD komponenter. Dette gjør at den har høy sikkerhet mot EMC og forurensning. Detektoren følger standard EN 54-5.

TR05 opererer normalt på 2 tråd sløyfe. Den finnes i 12V og 24V versjon. Det kan settes inne relekort i sokkelen. Detektoren har utgang for parallellindikator.



Typebetegnelse:	El-nummer:	Beskrivelse:
TRC05	62 600 51	Varme detektor 24V
TRC05/12V	62 600 85	Varme detektor 12V
S05	62 600 52	Sokkel for OC05 og TRC05
R05	62 600 86	Relekort for OC05 og TRC05

Spesifikasjoner:

Strømforsyning TRC05	13 – 24V DC
Strømforsyning TRC05/12V	10 – 15V DC
Strømtrekk normal tilstand	25uA
Temp. grense for alarm	62°C +-3°C
Differensialgrense for alarm (dT)	>9°C/min
Strømtrekk i alarm	32 mA
Strømtrekk ved feilvarsling	140uA
Resett tid ved strømutkobling	Min 4 sek.
Utgang for Parallell indikator	100mA
Temperaturområde	-10°C til +60°C
Maks fuktighet	<93%
Beskyttelsesklasse	IP22
Material på hus	ABS
Størrelse	H: 55mm, D: 104mm

