



Temperaturgivare

TTC

Användningsområde:

För mätning av temperatur.
För montering i luftkanal eller väggmontage.

TEKNISKA DATA

Mätområde

Se även tabell TTC, TTE, TTI.

Noggrannhet

Se även tabell TTC, TTE, TTI.

Strömstyrka

Se även tabell TTC, TTE, TTI.

Givare

NTC 10K.

Utgångssignal

0 – 10V DC – 3 ledare.

4 – 20mA – 4 ledare.

Se även tabell TTC, TTE, TTI.

Strömförbrukning

< 1W.

Elanslutning

Skruvklämmor max. 0.75 mm².

Arbetstemperatur (givaren)

Typ: TTE 0/+50°C.

Typ: TTI -20/+100°C.

Typ: TTC -20/+80°C.

Rumstemperatur

0/+50°C.

Fuktighet

0 – 95 % Rf. (ej kondenserande).

Lagertemperatur

-20/+70°C.

Temperaturavhängig

4 ... 20mA temperaturutgång 0.015°C/°C.

Husdimension

75 x 75 x 36 mm av polycarbonat.

Skyddsart

IP 65.

Vikt

180 ... 300g.

Tillåten belastning

Utgångssignal 4 ... 20mA

Nätspänning 11 .. 17V DC R_L < 50 Ohm.

Nätspänning 21 .. 30V DC R_L < 500 Ohm.

Utgångssignal 0 ... 10V DC R_L > 1000 Ohm.

Varnig

Varje enkelt arbete med enheten eller installation eller service måste utföras av utbildad personal. Ing.Firma Sixten Larsson AB är inte ansvarig och lämnar ingen garanti för arbete med instrumentet av ej utbildad personal. För att garantin skall gälla måste arbetet vara utfört av utbildad personal.

Mer teknisk data, se blad TTC dimension.

Dimension

