OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

KAPILLAARILÄMPÖTILAMITTARI, MINIATYYRIMALLI

Pieni koko

TF58
Kapillaarilämpömittari, neliskanttinen malli 58x25mm



- Mittausalue -50-250 °C
- Näytön mitat 58x25 ja 62x11mm
- Kapillaari jopa 5m
- Sileä sisäosa
- Muovinen kotelointi paneeliasennusta varten

TUOTEKUVAUS

TF58 ja TF59 ovat pienikokoisia kapillaarilämpömittareita koneiden, laitteiden ja ohjauspaneelien lämpötilan mittaukseen. Kompakti rakenne sopii erityisesti kohteisiin, joissa näyttötilaa on vähän tai mittauspiste sijaitsee etäällä näytöstä.

Kapillaarirakenteen ansiosta lämpötila voidaan mitata jopa viiden metrin päästä näytöstä. Mittaus perustuu mekaaniseen lämpölaajenemiseen, joten lämpömittari toimii ilman erillistä käyttöjännitettä. Muovinen kotelo ja paneeliasennukseen suunniteltu rakenne mahdollistavat helpon integroinnin koneisiin ja laitteisiin.

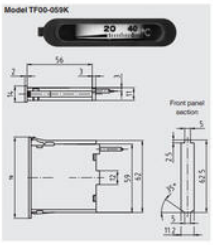
TF58- ja TF59-malleista on saatavana erilaisia mittausalueita jopa +250 °C:een sekä kompaktit 58 × 25 mm ja 62 × 11 mm näyttömallit. Kapillaari voidaan toteuttaa eri rakenteilla käyttökohteen olosuhteiden mukaan.

Kapillaarilämpömittarit soveltuvat esimerkiksi jäähdytyslaitteisiin, kompressoreihin, lämmitys-, ilmanvaihto- ja ilmastointijärjestelmiin sekä elintarvike- ja juomateollisuuden laitteisiin. Kompakti koko tekee niistä käytännöllisen ratkaisun erityisesti laite- ja koneenrakennukseen.

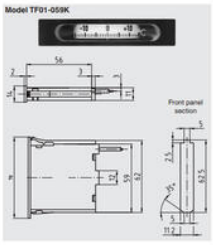
TEKNISET TIEDOT

Asennus	Paneeliasennus
Max. kaapelin lämpötilaresistanssi	120 °C
Max. käyttölämpötila	250 °C
Max. ympäristön lämpötila	70 °C
Min. kaapelin lämpötilaresistanssi	-40 °C
Min. käyttölämpötila	-50 °C
Min. ympäristön lämpötila	-20 °C
Rungon materiaali	Muovi

Model TF00-059K



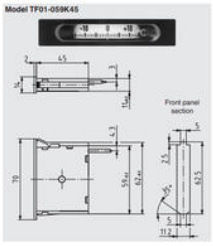
Model TF01-059K



Model TF00-059K45

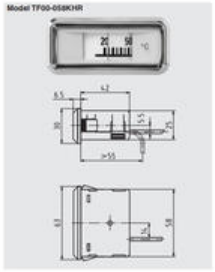


Model TF01-059K45

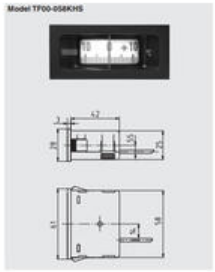


Dimensions in mm

Model TF00-058KHR

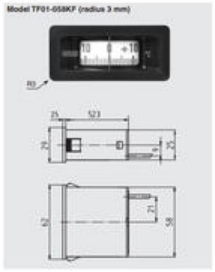


Model TF00-058KHS

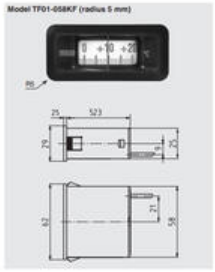


Options

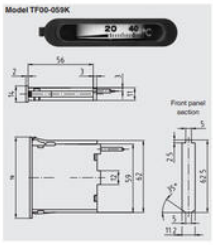
Model TF01-058KF (radius 3 mm)



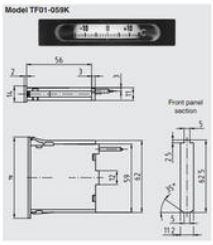
Model TF01-058KF (radius 5 mm)



Model TF00-059K



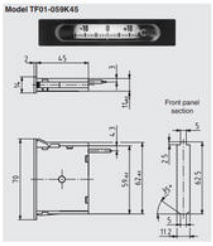
Model TF01-059K



Model TF00-059K45

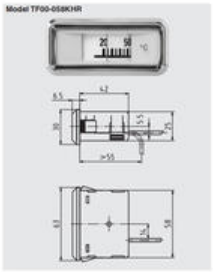


Model TF01-059K45

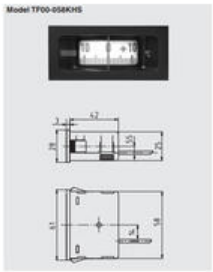


Dimensions in mm

Model TF00-058KHR

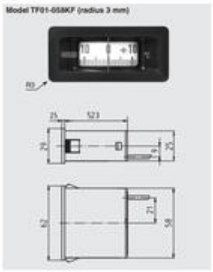


Model TF00-058KHS



Options

Model TF01-058KF (radius 3 mm)



Model TF01-058KF (radius 5 mm)

