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

# BIMETALLINEN LÄMPÖTILAMITTARI, PROSESSITEOLLISUUDEN KOHTEISIIN

TG54-sarja

TG54-14348918
Ø63 -50-50°C G1/2" 100x6mm Yhde takana



- Mitta-alueet alken -30°C aina jopa +500°C asti
- Näyttötaulun halkaisija 63, 80, 100 tai 160mm
- taka- tai ala-asennus
- Puikon pituus 63-1000mm
- Nollapisteen säätö kotelon takaosasta

**TUOTEKUVAUS**

TG54 on prosessiteollisuuteen suunniteltu bimetallilämpömittari luotettavaan paikalliseen lämpötilan mittaukseen. Vankka ja tiivis rakenne soveltuu vaativiin teollisuusympäristöihin sekä kohteisiin, joissa esiintyy voimakasta tärinää.

Mittarin kotelo, mittauspuikko ja prosessiliitäntä on valmistettu ruostumattomasta teräksestä. IP65-suojaus parantaa kestävyyttä vaativissa ympäristöolosuhteissa. TG54 täyttää EN 13190 -standardin vaatimukset ja sen tarkkuusluokka on 1.

Saatavana on 63, 80, 100 ja 160 mm näyttötauluja sekä taka- ja ala-asennettavia malleja. Eri mittausalueet ulottuvat jopa +500 °C:een ja mittauspuikkoja on saatavana useissa pituuksissa erilaisiin prosessikohteisiin. Nollapistettä voidaan säätää helposti kotelon takaosasta.

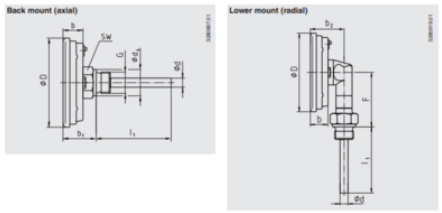
WIKA TG54 -bimetallilämpömittari soveltuu esimerkiksi kemian- ja petrokemianteollisuuteen, öljy- ja kaasuteollisuuteen, energiantuotantoon sekä veden- ja jätevedenkäsittelyyn. Selkeä analoginen näyttö ja kestävä rakenne tekevät siitä käytännöllisen ratkaisun prosessien jatkuvaan lämpötilan seurantaan.

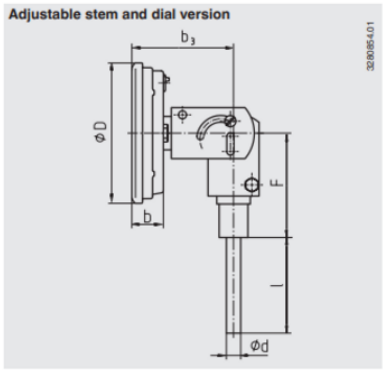
# TEKNISET TIEDOT

| | |
|---|---|
| **Aineen kanssa kosketuksissa olevien osien materiaali** | Ruostumaton teräs 304 |
| **Asennussyvyys** | 100 mm |
| **Halkaisija** | 63 mm |
| **IP-luokka** | IP65 |
| **Lasin materiaali** | Instrumenttilasi |
| **Liitännän sijainti** | Takana |
| **Max. käyttölämpötila** | 50 °C |
| **Max. painealue** | 25 bar |
| **Max. ympäristön lämpötila** | 100 °C |
| **Min. käyttölämpötila** | -50 °C |

| | |
|---|---|
| **Min. ympäristön lämpötila** | -40 °C |
| **Pistokkeen halkaisija** | 6 mm |
| **Rungon materiaali** | Ruostumaton teräs 304 |

Dimensions in mm




Dimensions in mm

