

Pt100-lämpöanturit

Pt100 -lämpötila-anturi useisiin erilaisiin lämpötilanmittauskohteisiin. Kompensoitu 4-johdinkytkentä, jolla saadaan kaapelin resistanssivirhe kumottua ja mittaustulos erittäin tarkaksi. Lämpötila-alue -100...+180 °C.

Vakiomateriaalina AISI 316L, muut pyydettyessä. Pt100, tarkkuusluokka A vakiona, tarkemmat pyydettyessä. Saatavilla myös [Ex-versiona](#)



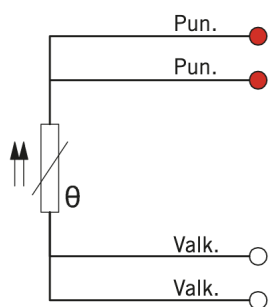
TEKNISEET TIEDOT

Anturi (PSTW-KAAPELI-6/60-2000/SIL-4-A, 2m, PSTW-KAAPELI-6/60-5000/SIL-4-A, 5m)

- o **Tyyppi:** Pt100 4-johdinkytkenällä
- o **Toleranssi:** DIN IEC 751: $\pm 0,15 + 0,002 \times t$, t=lämpötila °C (lämpötila-alueella -100...+450 °C)
- o **Käyttölämpötila-alue:** -100...+180 °C
- o **Holkin materiaali:** AISI 316L
- o **Holkin mitat:** 6/60 mm
- o **Kaapelin materiaali:** Silikoni
- o **Pituus:** 2000 mm tai 5000 mm

4-johdinkytkentä:

1x Pt100, luokka A, 4-johdin,
liitäntä standardien EN 60751 mukaan



SÄHKÖNUMERO

2620290

2620291

TUOTENIMI

Pt100 anturi 2m PSTW-Kaapeli-6/60-2000/SIL-4-A

Pt100 anturi 5m PSTW-Kaapeli-6/60-5000/SIL-4-A

