

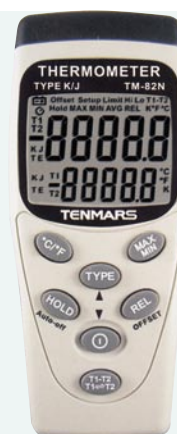
Lämpötila, lämmönjohtokyky

Tenmars TM-80N 1-kanavainen lämpötilamittari

- suuri ja selkeä viiden numeron kaksoisnäyttö
- 1-kanavainen malli
- J-/K-tyypin antureille
- min/max-, keskiarvo-, offset-, ja hold- toiminnot
- Celsius/Fahrenheit-näyttö
- K: -200 ... +1370 °C
- J: -200 ... +1050 °C
- perustarkkuus: ±0.05 % +0.7°C

Vakiovarusteet: K-tyypin lanka-anturit

Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
TM-80N	1-kanavainen lämpötilamittari	105,00



TENMARS

Tenmars TM-82N 2-kanavainen lämpötilamittari

- suuri ja selkeä viiden numeron kaksoisnäyttö
- 2-kanavainen malli
- J-/K-tyypin antureille
- min/max-, keskiarvo-, offset-, T1 – T2- ja hold-toiminnot
- Celsius/Fahrenheit-näyttö
- K: -200 ... +1370 °C
- J: -200 ... +1050 °C
- perustarkkuus: ±0.05 % +0.7°C

Vakiovarusteet: K-tyypin lanka-anturit

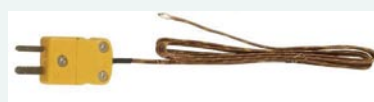
Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
TM-82N	2-kanavainen lämpötilamittari	120,00



ATT29 K-tyypin lanka-anturi

- lämpötila-alue -40° ... +510 °C
- pituus n. 1.2 m

Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
ATT29	Lanka-anturi	12,00



TENMARS

ATT36 K-tyypin pinta-anturi

- lämpötila-alue -40° ... +510 °C
- 215 mm / ø14 mm

Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
ATT36	Pinta-anturi	28,00



ATT50 K-tyypin nesteanturi

- lämpötila-alue -40° ... +850 °C
- 203 mm / ø8 mm

Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
ATT50	Nesteanturi	28,00



Ympäristö

Lämpötila, lämmönjohtokyky

Tenmars TM-300 IR-lämpötilamittari

- lämpötila-alue -20 ... +520 °C
- tarkkuus ±2 °C
- optinen erottelu 8:1
- paino n. 220 g



TENMARS

Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
TM-300	IR-lämpötilamittari	95,00

Uusi tarkkuuslämpömittari ALMEMO® SP10302D

Mittari soveltuu hyvin referenssikäyttöön kalibrointiin ja laadun varmistukseen.

Pt 100-anturit on liitettävissä mittarin kahteen tulokanavaan. Erottelu on valittavissa: 0,001 K tai 0,01 K. Mittarin mukana toimitetaan Pt 100-anturi luokka 1 / 10 B (DIN EN 60751). Mittausalue on -50,000...+400,000 °C. Mittarin epätarkkuus on 0,01 % mitatusta arvosta. Näyttöön voidaan valita C°, F° tai K. Mittari on IP54-luokitettu, näyttönä on taustavalaistu graafinen LCD. Liitännät PC:lle tai verkkoon. Mittarissa on 100 mittauksen muisti, ulkoinen microSD-muisti on liitettävissä. Anturin lisäksi toimitukseen kuuluu PC-ohjelma, datakaapeli, DKD-kalibrointitodistus, verkkolaite ja suojalaukku.

- 2 x Pt100-mittauskanava, eromittaus, maks/min
- 24 bitin AD-muunnin, epätarkkuus 0,01% näytöstä
- erottelu 0,001 °C, F° tai K
- Pt100-anturi, DKD-kalibrointitodistus, PC-ohjelma ja -kaapeli

Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
SP10302D	Tarkkuuslämpömittari	1 300,00



AHLBORN

Ahlborn MT24201L lämpömittari

- 15 bitin AD-muunnin, epätarkkuus +/-0,1 % näytöstä +/- 3 digit
- termoparityypit: K, N, L, J, U, T ja S
- maks/min ja näytön pito
- valmistajan tarkastustodistus mukana

Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
MT24201L	Lämpömittari	144,00



Ympäristö

Lämpötila, lämmönjohtokyky

Ahlborn FTF15P K-tyyppin uppoanturi



- mittausalue -200...+1100 °C
- mitat 200 x 1.5 mm, kaapeli 1,4 m PVC
- vasteaika T90: 1,5 s
- käyttö yhdessä Almemo-mittalaitteen kanssa



Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
FTF15P	K-tyyppin uppoanturi	37,00

Ahlborn FTF109PH K-tyyppin pinta-anturi

- mittausalue -50...+500 °C
- mitat 180 x 15 mm (mittauspään halkaisija), kaapeli 1,5 m PVC
- vasteaika T90: 1 s
- käyttö yhdessä Almemo-mittalaitteen kanssa



Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
FTF109PH	K-tyyppin pinta-anturi	82,00

Ahlborn FTF104PH K-tyyppin pinta-anturi

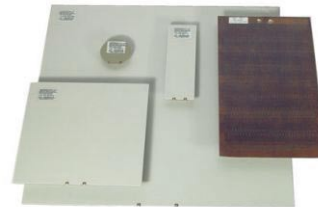
- mittausalue -50...+500 °C
- mitat 180 x 15 mm (mittauspään halkaisija), 90° kulma n. 50 mm
- kaapeli 1,5 m PVC
- vasteaika T90: 1 s
- käyttö yhdessä Almemo-mittalaitteen kanssa



Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
FTF104PH	K-tyyppin pinta-anturi	82,00

Ahlborn FQA017C lämmönsiirtolevy

- mitat 100 mm x 30 mm x 1,5 mm
- kalibrointi-arvo $< 50 \text{ (W/m}^2 = 1 \text{ mV)}$
- käyttö yhdessä Almemo-mittalaitteen kanssa



Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
FQA017C	Lämmönsiirtolevy	290,00

Finest FINE-645 4-kanavainen termoparitallennin

- J-, K-, T-, ja E-tyyppin lämpötila-anturit (mukana 4 x K-tyyppin termopari)
- epätarkkuus +/- (0.1 % + 0.5 °C)
- PC-liitäntäkaapeli ja -ohjelma kuuluvat toimitukseen
- suositeltu vuosikalibrointi onnistuu helposti EasyCal™-toiminnalla
- käytettävät termoparilangat voidaan säilyttää mittarin takaosassa



Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
FINE-645	4-kanavainen termoparitallennin	190,00