

Termoparilämpötila-anturit IEC 584-1, 2 ja 3 standardien mukaan

Anturi	Kuva / Mitat	Mittausalue Tarkkuus mittarin kanssa	T ₉₉ **
--------	--------------	--	--------------------






Pinta-anturit putkelle

<p>Pinta-anturi Velcro® kiinnityksellä Max Ø100 mm putkelle, kaapelilla (Tc K)</p> <p>SKV 150 (kaapelin pituus: 1.5 m) (17156) SKV 300 (kaapelin pituus: 3 m) (17157) SKV 500 (kaapelin pituus: 5 m) (17159)</p>		-20 ... +90°C ±1.5°C	50 s
<p>Pinta-anturi lamelliinnityksellä Ø10-50 mm putkelle, jousikahva, suora kaapeli (Tc K)</p> <p>SKCT (22226)</p>		-50 ... +250°C ±1.5°C	15 s

Pinta-anturit

<p>Pinta-anturi, pyöreä kontaktipää kahva, suora kaapeli (Tc K)</p> <p>SCPK 150 (25729)</p>	<p>150 mm</p>  <p>Ø13 mm</p>	-20 ... +150°C • ±1.5°C* • ±4% lukemasta ±1.5°C**	20 s
<p>Pinta-anturi, pyöreä kuparinen kontaktipää pieneen tilaan, kahva, kierrekaapeli (Tc K)</p> <p>SCCK 150 (24855)</p>	<p>150 mm</p>  <p>Ø6 mm</p>	-20 ... +150°C • ±1.5°C* • ±4% lukemasta ±1.5°C**	30 s
<p>Pinta-anturi, kontaktipää jousilankaa pieneen tilaan, kahva, kierrekaapeli (Tc K)</p> <p>SCRK150 (25111)</p>	<p>150 mm</p>  <p>Ø7 mm</p>	-20 ... +150°C • ±1.5°C* • ±4% of reading ±1.5°C**	5 s
<p>Pinta-anturi, lamelli kontaktipää kahva, kierrekaapeli (Tc K)</p> <p>SCLK 150 (24648)</p>	<p>150 mm</p>  <p>Ø15 mm</p>	-40 ... +250°C ±2.5°C	5 s
<p>Pinta-anturi, lamelli kontaktipää, kulma- malli 90,° kahva, kierrekaapeli (Tc K)</p> <p>SCLCK 150 (24649)</p>	<p>150 mm</p>  <p>Ø15 mm</p>	-40 ... +250°C ±2.5°C	5 s
<p>Pinta-anturi korkealle lämpötilalle, lamelli Kontaktipää, kahva, kierrekaapeli (Tc K)</p> <p>SCLK-HT (24681)</p>	<p>200 mm</p>  <p>Ø27 mm</p>	-50 ... +800°C ±2.5°C	5 s
<p>Pinta-anturi, magneettinen lamelli kontaktipää suora kaapeli (Tc K)</p> <p>SCLAIK (24716)</p>		-40 ... +250°C ±1.5°C	5 s
<p>Pinta-anturi liikkuvalla pinnalla alumiininen kontaktipinta pyörillä, kahva, kierrekaapeli (Tc K)</p> <p>SFCSMK (21254)</p>		0 ... +400°C • ±1.5°C* • ±4% lukemasta ±1.5°C**	4 s





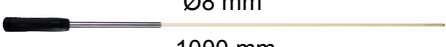
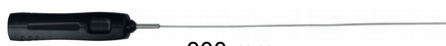
Ympäristön lämpötila-anturit

Ympäristön lämpötila-anturi kompensoitu miniatyyriiliitin uros, ilman kahvaa ja kaapelia (Tc K) SKA-110 (17155)	 110 mm  Ø4.5 mm	-40 ... +80°C ±1.5°C	50 s
Ympäristön lämpötila-anturi kahva, kierrekaapeli (Tc K) SAK-150 (24646)	 150 mm  Ø4.5 mm	-40 ... +250°C ±1.5°C	50 s
Lanka-anturi , näkyvä hitsi, Teflon eristetty kaapeli, kompensoitu miniatyyriiliitin uros (Tc K) SAK-05 (kaapelin pituus 0.5 m) (24816) SAK-1 (kaapelin pituus 1 m) (24817) SAK-2 (kaapelin pituus 2 m) (24818) SAK-5 (kaapelin pituus 5 m) (24819) SAK-10 (kaapelin pituus 10 m) (24820)		-40 ... +250°C ±1.5°C	3 s


Puikkoanturit

Puikkoanturi. RST anturiossa, terävä kärki, kahva, kierrekaapeli (Tc K). SPK 150 (24650)	 150 mm  Ø3 mm	-40 ... +250°C ±1.5°C	30 s
Puikkoanturi. RST anturiossa, terävä kärki, kahva, kierrekaapeli (Tc K) SPK 300 (24823)	 300 mm  Ø4.5 mm	-40 ... +250°C ±1.5°C	35 s

Upotusanturit

Upotusanturi. RST anturiossa, kahva, kierrekaapeli (Tc K) SIK 150 (24641) SIK 250 (24642)	 150 / 250 mm  Ø4.5 mm	-40 ... +250°C ±1.5°C	35 s
Upotusanturi korkealle lämpötilalle. Inconel anturiossa, kahva, kierrekaapeli (Tc K) SIK 500 HT (24644) SIK 1000 HT (24645)	 500 / 1000 mm  Ø6 mm	-40 ... +1000°C • -40 ... +375°C: ±1.5°C • Em. alueen ulkopuolella: ±0.4% lukemasta	115 s
Upotusanturi erittäin korkealle lämpötilalle keraaminen anturiossa, kahva, suora kaapeli (Tc S) SIS 1000 HT (24830)	 Ø8 mm 1000 mm	0 ... +1400°C • 0 ... 1100°C: ±1°C • 1100 ... 1400°C: ±0.15% lukemasta	-
Upotusanturi erittäin alhaiselle lämpötilalle RST anturiossa, kahva, kierrekaapeli (Tc T) SIT 300 BT (24831)	 Ø1.5 mm 300 mm	-200 ... +50°C • -200 ... -67°C: ±1.5% lukemasta • -67 ... -40°C: ±1°C • -40 ... +50°C: ±0.5°C	2 s

Jatkokaapelit

PVC kaapeli kompensoitu miniatyyriiliitin uros/naaras (Tc K) RTCK-150 (1.5 m) (24834) RTCK-300 (3 m) (24835) RTCK-500 (5 m) (24836)		0 ... +100°C	-
---	--	--------------	---

Anturi	Kuva / mitat	Mittausalue Tarkkuus mittarin kanssa	T ₉₉ **
--------	--------------	--	--------------------

Kompostianturit

<p>Kompostianturi, RST anturiputki, terävä pää. T-kahva ja kierrekaapeli. (Tc K)</p> <p>SKP 1000 (1 m) (17160) SKP 1500 (1.5 m) (17161) SKP 2000 (2 m) (17163)</p>	 <p>Ø16 mm</p>	<p>-40 ... +375°C ±1.5°C</p>	<p>165 s</p>
<p>Kompostianturi mittarikotelolla, RST anturiputki, terävä pää. T-kahva. Kotelon suojausluokitus IP67, läpinäkyvä kansi, EPDM tiiviste ja muotoiltu paikka KTT 220, 320 tai langattomalle KIMO dataloggerille (loggeri ei kuulu toimitukseen). 20 cm kaapeli kompensoidulla miniatyryliittimellä (uros) kotelon sisällä.</p> <p>SKP 1000 B (1 m) (25820) SKP 1500 B (1.5 m) (25821) SKP 2000 B (2 m) (25822)</p>		<p>-20 ... +150°C ±1.5°C</p>	<p>165 s</p>
<p>Galvanoitu mittarialusta kompostianturille. Loggeri voidaan asentaa alustaan seinätelineen kanssa. Loggerin/mittarin kiinnitys alustaan laitteen takana olevan magneetin avulla. Alusta asennetaan anturiin tehtaalla.</p> <p>KSP (14809)</p>		<p>-</p>	<p>-</p>
<p>Galvanoitu mittarialusta kiinnitystarvikkeineen. KSP (14809) ja kiinnitystarvikkeet. Käyttäjä asentaa.</p> <p>KIT-KSP (24829)</p>		<p>-</p>	<p>-</p>

*Käyttöolosuhteissa

Myös muita termoparianturivaihtoehtoja – kysy meiltä lisää.



Export Department
Tel.: +33 (0)1 60 06 69 25
Fax: +33 (0)1 60 06 69 29
Email: export@kimo.fr

www.kimo.fr

Distributed by: **Aimtec Finland Oy**
Juhanilantie 3, 01740 Vantaa
puh. 09 6899 9100, www.aimtec.fi