

Bilaga 1

Datum

Beteckning

Ackrediteringens omfattning

Kalibreringslaboratorier enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

Element Metech AB

Trollhättan

Ackrediteringsnummer

0012

A000787-008

Lä

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Geometri	Intern metod; PTN/2020:PKI11889	Bestämning av dimension, form och läge	Geometriska objekt	X = 800 mm, Y = 1120 mm, Z = 400 mm	Se anmärkning	Avkänningar i rymd med samma mätpets	Ja	2	Nej	Mätosäkerheten är mätuppgiftsspecifik och bestäms från fall till fall enligt metoden "Virtuell CMM"
Längd	Intern metod; PTN/2020:PKI11882		Längdvisande	0,1 mm - 100 mm	0,5 µm	2-punktsmätning av utvärdig diameter i längdmätbank	Ja	2	Nej	Släta, cylindriska tolkar
	Intern metod; PTN/2020:PKI11884		Längdvisande	1 mm - 300 mm	2,4 µm	Mätning i längdmätbank av den enkla medeldiametern	Ja	2	Nej	Fasta gängtolkar
	Intern metod; PTN/2020:PKI11885		Längdvisande	5 mm - 125 mm	2,4 µm	Mätning i längdmätbank av den enkla medeldiametern	Ja	2	Nej	Fasta gängringar
	Intern metod; PTN/2020:PKI11886		Längdvisande	0,1 mm - 20 mm	0,5 µm	2-punktsmätning av utvärdig diameter i längdmätbank	Ja	2	Nej	Cylindriska mättpinnar

Lä

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Längd	Intern metod; PTN/2020:PKI11887		Längdvisande	>100 mm till 550 mm	0,25 µm + 0,6 10-6L					

Bilaga 1

Datum

Beteckning

2022-10-14

2022/1502

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, resistanstermometer RTD	200°C t 400°C	0,0036°C – 0,0056°C		Ja	2	Ja	RTD (IEC 60751)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, resistanstermometer RTD	400°C t 800°C	0,0056°C – 0,0080°C		Ja	2	Ja	RTD (IEC 60751)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ B	1500°C t 1820°C	0,042°C – 0,043°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, volmeter, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ B	250°C t 350°C	0,91°C – 0,65°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ B	250°C t 350°C	1,0°C – 0,74°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ B	250°C t 445°C	0,19°C – 0,11°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, volmeter, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ B	350°C t 445°C	0,65°C – 0,51°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)

Bilaga 1

Datum

Beteckning

2022-10-14

2022/1502

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ B	350°C t 445°C	0,74°C – 0,58°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ B	445°C t 580°C	0,11°C – 0,084°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, voltmeter, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ B	445°C t 580°C	0,51°C – 0,40°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ B	445°C t 580°C	0,58°C – 0,46°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ B	580°C t 1500°C	0,084°C – 0,042°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, voltmeter, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ B	580°C t 1820°C	0,40°C – 0,23°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ B	580°C t 1820°C	0,46°C – 0,25°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)

Temperatur

Teknikområde

Metod

Parameter

Provtyp

Mätområde

*Bästa
mätformåga
(CMC) +/-*

Mätprincip

Flex

*Typ av
flex*

Fält

Anmärkning

Temperatur

Intern metod;
AKL0012/2018:PMM11523

Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ D	100°C t 300°C	0,037°C – 0,028°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type D (ASTM E230-E230M-17, volmeter CJC off)
Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ D	100°C t 300°C	0,20°C – 0,15°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type D (ASTM E230-E230M-17, temperature calibrator CJC off)
Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ D	2100°C t 2315°C	0,27°C – 0,37°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type D (ASTM E230-E230M-17, temperature calibrator CJC off)
Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ D	300°C t 2100°C	0,15°C – 0,27°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type D (ASTM E230-E230M-17, temperature calibrator CJC off)
Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ D	300°C t 2315°C	0,028°C – 0,064°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type D (ASTM E230-E230M-17, volmeter CJC off)
Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ E	15°C t 1000°C	0,0082°C – 0,0085°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, volmeter, CJC off)
Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ E	15°C t 1000°C	0,044°C – 0,058°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ E	-155°C t 1000°C	0,14°C – 0,076°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ E	-270°C t -245°C	1,8°C – 0,24°C	Temperaturkalibratör, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ E	-270°C t -245°C	3,1°C – 0,43°C	Temperaturkalibratör, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ G	0°C t 100°C	0,38°C – 0,092°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type G (ASTM E1751-E1751M-15, voltmeter CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ G	0°C t 100°C	2,0°C – 0,49°C	Temperaturkalibratör, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type G (ASTM E1751-E1751M-15, temperature calibrator CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ G	100°C t 300°C	0,092°C – 0,042°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type G (ASTM E1751-E1751M-15, voltmeter CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ G	100°C t 300°C	0,49°C – 0,23°C	Temperaturkalibratör				

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ G	300°C t 1760°C	0,042°C – 0,027°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type G (ASTM E1751-E1751M-15, volmeter CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ G	300°C t 600°C	0,23°C – 0,16°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type G (ASTM E1751-E1751M-15, temperature calibrator CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ G	600°C t 2315°C	0,16°C – 0,28°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type G (ASTM E1751-E1751M-15, temperature calibrator CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	0°C t 200°C	0,0097°C – 0,0089°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type J (voltmeter, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	0°C t 800°C	0,031°C – 0,025°C	Voltmeter, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type J (voltmeter, ice point reference, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	0°C t 800°C	0,085°C – 0,075°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type J (temperature calibrator, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	-100°C t 0°C	0,012°C – 0,0097°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type J (voltmeter, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	-100°C t 0°C	0,038°C – 0,031°C	Voltmeter, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type J (voltmeter, ice point reference,

Temperatur

Teknikområde

Metod

Parameter

Provtyp

Mätområde

*Bästa
mätformåga
(CMC) +/-*

Mätprincip

Flex

*Typ av
flex*

Fält

Anmärkning

Temperatur

Intern metod;
AKL0012/2018:PMM11523

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	-100°C t 0°C	0,10°C – 0,085°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type J (temperature calibrator, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	-100°C t 50°C	0,066°C – 0,050°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type J (temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	200°C t 1200°C	0,0089°C – 0,011°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type J (voltmeter, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	-210°C t -100°C	0,026°C – 0,012°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type J (voltmeter, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	-210°C t -100°C	0,082°C – 0,038°C	Voltmeter, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type J (voltmeter, ice point reference, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	-210°C t -100°C	0,15°C – 0,066°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type J (temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	-210°C t -100°C	0,23°C – 0,10°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type J (temperature calibrator, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ J	50°C t 800°C	0,050°C – 0,056°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type J (temperature calibrator, CJC off)

Temperatur

Teknikområde

Metod

Parameter

Provtyp

Mätområde

*Bästa
mätformåga
(CMC) +/-*

Mätprincip

Flex

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ K	-255°C t -195°C	0,13°C – 0,030°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type K (voltmeter, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ K	-255°C t -195°C	0,41°C – 0,096°C	Voltmeter, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type K (voltmeter, ice point reference, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ K	-255°C t -195°C	0,73°C – 0,17°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type K (temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ K	-255°C t -195°C	0,99°C – 0,23°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type K (temperature calibrator, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ K	-270°C t -255°C	0,67°C – 0,13°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type K (voltmeter, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ K	-270°C t -255°C	2,1°C – 0,41°C	Voltmeter, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type K (voltmeter, ice point reference, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ K	-270°C t						

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ N	-200°C t -100°C	0,11°C – 0,054°C	Voltmeter, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type N (volmeter, ice point reference, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ N	-200°C t -100°C	0,27°C – 0,13°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type N (temperature calibrator, CJC * E1

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ N	400°C t 1300°C	0,078°C – 0,10°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type N (temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ N	400°C t 1300°C	0,085°C – 0,10°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type N (temperature calibrator, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ N	600°C t 1300°C	0,030°C – 0,032°C	Voltmeter, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type N (voltmeter, ice point reference, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ Platinell	0°C t 100°C	0,016°C – 0,014°C	Voltmeter, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type Platinell (ASTM E1751-E1751M-15, voltmeter, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ Platinell	0°C t 100°C	0,087°C – 0,075°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja			

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ Platinell	925°C t 1395°C	0,087°C – 0,13°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type Platinell (ASTM E1751-E1751M-15, temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ R	-30°C t 45°C	0,53°C – 0,36°C	Temperaturkalib				

Temperatur

Teknikområde

Metod

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ S	0°C t 50°C	0,48°C - 0,40°C					

2BT /n7 ET 5s39.r9903ec>

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ S	-50°C t 0°C	0,66°C – 0,48°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type S (temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ S	-50°C t -0°C	0,18°C – 0,13°C	Voltmeter, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type S (voltmeter, ice point reference, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ S	50°C t 1200°C	0,11°C – 0,060°C	Voltmeter, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type S (voltmeter, ice point reference, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ S	50°C t 1200°C	0,36°C – 0,21°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type S (temperature calibrator, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ S	50°C t 1200°C	0,40°C – 0,24°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type S (temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ T	-210°C t -40°C	0,19°C – 0,076°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ T	-210°C t -40°C	0,25°C – 0,10°C					

#52 TL 5t432 Td (2W n BT

Temperatur

Teknikområde

Metod

Parameter

Provtyp

Mätområde

Bästa

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ T	-270°C t -255°C	1,5°C – 0,29°C	Voltmeter, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, voltmeter, ice point reference, CJC on)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ T	-270°C t -255°C	2,7°C – 0,54°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Elektriskt simulerad temperatur	Temperatursimulerande instrument, termoelement typ T	-270°C t -255°C	3,6°C – 0,71°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)

<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>	
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Generering av resistans	Temperaturvisande instrument, resistanstermometer RTD	0°C t 100°C	0,0012°C – 0,0052°C		Ja	2	Ja	RTD (IEC 60751)
		Generering av resistans	Temperaturvisande instrument, resistanstermometer RTD	100°C t 200°C	0,0052°C – 0,0062°C		Ja	2	Ja	RTD (IEC 60751)
		Generering av resistans	Temperaturvisande instrument, resistanstermometer RTD	-200°C t 0°C	0,0025°C – 0,0012°C		Ja	2	Ja	RTD (IEC 60751)
		Generering av resistans	Temperaturvisande instrument, resistanstermometer RTD	200°C t 400°C	0,0062°C – 0,0088°C		Ja	2	Ja	RTD (IEC 60751)
		Generering av resistans	Temperaturvisande instrument, resistanstermometer RTD	400°C t 800°C	0,0088°C – 0,015°C		Ja	2	Ja	RTD (IEC 60751)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ B	1500°C t 1820°C	0,063°C – 0,065°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ B	250°C t 350°C	0,28°C – 0,20°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ B	250°C t 350°C	1,0°C – 0,74°C	Temperaturkalib				

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ B	250°C t 350°C	1,0°C – 0,74°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ B	350°C t 1500°C	0,20°C – 0,063°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ B	350°C t 445°C	0,74°C – 0,58°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ B	350°C t 445°C	0,74°C – 0,58°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ B	445°C t 580°C	0,58°C – 0,46°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ B	445°C t 580°C	0,58°C – 0,46°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ B	580°C t 1820°C	0,46°C – 0,25°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ B	580°C t 1820°C	0,46°C – 0,25°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type B (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ C	0°C t 250°C	0,052°C – 0,040°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type C (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ C	0°C t 250°C	0,19°C – 0,15°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type C (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ C	250°C t 2315°C	0,040°C – 0,091°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type C (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ C	250°C t 2315°C	0,15°C – 0,38°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type C (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)

Temperatur

Teknikområde

Metod

Parameter

Provtyp

Mätområde

*Bästa
mätformåga
(CMC) +/-*

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ E	15°C t 1000°C	0,045°C – 0,059°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ E	-155°C t 1000°C	0,14°C – 0,082°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ E	-195°C t 15°C	0,028°C – 0,013°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ E	-195°C t 15°C	0,092°C – 0,045°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ E	-195°C t -155°C	0,19°C – 0,14°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ E	-245°C t -195°C						

Bilaga 1

Datum

Beteckning

2022-10-14

2022/1502

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ E	-245°C t -195°C	0,44°C – 0,19°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ E	-270°C t -245°C	0,47°C – 0,064°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ E	-270°C t -245°C	1,5°C – 0,21°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ E	-270°C t -245°C	3,3°C – 0,44°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type E (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ G	0°C t 100°C	0,54°C – 0,13°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type G (ASTM E1751-E1751M-15, voltage calibrator CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ G	0°C t 100°C	2,0°C – 0,49°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type G (ASTM E1751-E1751M-15, temperature calibrator CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ G	100°C t 300°C	0,49°C – 0,23°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type G (ASTM E1751-E1751M-15, temperature calibrator CJC off)

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ J	-100°C t 50°C	0,052°C – 0,042°C					

Bilaga 1

Datum

Beteckning

2022-10-14

2022/1502

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ J	800°C t 1200°C	0,038°C – 0,042°C	Spänningskalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type J (voltage calibrator, ice point reference, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ J	800°C t 1200°C	0,058°C – 0,075°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type J (temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ J	800°C t 1200°C	0,080°C – 0,097°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type J (temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ K	0°C t 400°C	0,046°C – 0,044°C	Spänningskalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type K (voltage calibrator, ice point reference, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ K	-195°C t 0°C	0,10°C – 0,046°C	Spänningskalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type K (voltage calibrator, ice point reference, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ K	-195°C t 50°C	0,045°C – 0,018°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type K (voltage calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ K	-195°C t 50°C	0,15°C – 0,065°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type K (temperature calibrator, CJC off)

Bilaga 1

Datum

Beteckning

2022-10-14

2022/1502

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ K	-195°C t 50°C	0,24°C – 0,094°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type K (temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ K	-255°C t -195°C	0,19°C – 0,045°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type K (voltage calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ K	-255°C t -195°C	0,66°C – 0,15°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type K (temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ K	-255°C t -195°C	1,0°C – 0,24°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type K (temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ K	-270°C t -195°C	2,2°C – 0,10°C	Spänningskalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type K (voltage calibrator, ice point reference, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ K	-270°C t -255°C	0,974°C – 0,19°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type K (voltage calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ K	-270°C t -255°C	3,4°C – 0,66°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type K (temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ K	-270°C t -255°C	5,4°C – 1,0°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type K (temperature calibrator, CJC on)

Temperatur

Teknikområde

Metod

Parameter

Provtyp

Mätområde

*Bästa
mätförmåga
(CMC) +/-*

Mätprincip

Flex

*Typ av
flex*

Fält

Anmärkning

Temperatur

Intern metod;
AKL0012/2018:PMM11523

<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ N	-100°C t 600°C	0,061°C – 0,039°C	Spänningskalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type N (voltage calibrator, ice point reference, CJC on)
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ N	-200°C t 0°C	0,072°C – 0,027°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type N (voltage calibrator, CJC off)
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ N	-200°C t -100°C	0,12°C – 0,061°C	Spänningskalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type N (voltage calibrator, ice point reference, CJC on)
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ N	-200°C t -100°C	0,25°C – 0,12°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type N (temperature calibrator, CJC off)
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ N	-200°C t -100°C	0,33°C – 0,16°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type N (temperature calibrator, CJC on)
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ N	-270°C t -200°C	2,1°C – 0,072°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type N (voltage calibrator, CJC off)
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ N	-270°C t -200°C	3,6°C – 0,12°C	Spänningskalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type N (voltage calibrator, ice point reference, CJC on)

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ N							

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ Platinell	0°C t 100°C	0,088°C – 0,076°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	

Temperatur

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
---------------------	--------------	------------------	----------------	------------------	---	-------------------	-------------	------------------------	-------------	-------------------

Temperatur

Teknikområde

Metod

Parameter

Provtyp

Mätområde

*Bästa
mätformåga
(CMC) +/-*

Mätprincip

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ S	50°C t 1200°C	0,40°C – 0,24°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type S (temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ S	50°C t 1200°C	0,41°C – 0,24°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type S (temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-210°C t -40°C	0,17°C – 0,075°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-210°C t -40°C	0,27°C – 0,11°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-240°C t -40°C	0,082°C – 0,021°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-240°C t -40°C	0,18°C – 0,048°C	Spänningskalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, ice point reference, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-255°C t -210°C	0,48°C – 0,17°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)

Temperatur

Teknikområde

Metod

Parameter

Provtyp

Mätområde

*Bästa
mätformåga
(CMC) +/-*

Mätprincip

Flex

*Typ av
flex*

Fält

Anmärkning

Temperatur

Intern metod;
AKL0012/2018:PMM11523

<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-255°C t -210°C	0,75°C – 0,27°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-255°C t -240°C	0,14°C – 0,082°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, CJC off)
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-255°C t -240°C	0,30°C – 0,18°C	Spänningskalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, ice point reference, CJC on)
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-270°C t -255°C	0,71°C – 0,14°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, CJC off)
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-270°C t -255°C	1,5°C – 0,30°C	Spänningskalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, ice point reference, CJC on)
Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-270°C t -255°C	2,5°C – 0,48°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)

Bilaga 1

Datum

Beteckning

2022-10-14

2022/1502

Temperatur

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Temperatur	Intern metod; AKL0012/2018:PMM11523	Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-270°C t -255°C	3,8°C – 0,75°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-40°C t 400°C	0,021°C – 0,014°C	Spänningskalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-40°C t 400°C	0,048°C – 0,032°C	Spänningskalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, voltage calibrator, ice point reference, CJC on)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-40°C t 400°C	0,075°C – 0,051°C	Temperaturkalibrator, CJC av	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC off)
		Generering av spänning	Temperaturvisande instrument, termoelement typ T	-40°C t 400°C	0,11°C – 0,067°C	Temperaturkalibrator, CJC på	Ja	2	Ja	TC Type T (IEC 60584-1:2013, temperature calibrator, CJC on)

Tid och frekvens

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Tid	Intern metod; AKL0012/2019:PMM11829		Tidsvisande	± 0 s/day r ± 10 s/day	0,037 s/day - 0,039 s/day		Ja	2	Ja	

Tid och frekvens

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätformåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Tid	Intern metod; AKL0012/2019:PMM11829		Tidsvisande	± 10 s/day r ± 100 s/day	0,039 s/day - 0,12 s/day		Ja	2	Ja	