인정번호 : KC19-364호

501. 접촉식 온도

측정량/장비	분류번호	교정범위	측정불확도 (신뢰수준 약 95 %)	사용표준/측정방법 등
온도 지시계; 지시/기록/ 조절계, 온도교정기 등 저항식(센서포함)	50102	(-20 ~ 80) ℃	0.06 ℃	표준백금저항온도계 /GBM-CG-T01
온도 변환기	20107	(-20 ~ 80) ℃	0.2 ℃	표준백금저항온도계 /GBM-CG-T02

503. 습도

측정량/장비	분류번호	교정범위	측정불확도 (신뢰수준 약 95 %)	사용표준/측정방법 등
상대습도 습도계; 고분자 박막, 모발 등	50302			노점습도계 /GBM-CG-H01
고분자 박막		(20 ~ 40) % R.H	1.7 % R.H.	
		(40 ~ 60) % R.H	2.0 % R.H.	
		(60 ~ 80) % R.H	2.2 % R.H.	
		(80 ~ 90) % R.H	2.5 % R.H.	
		(10 ~ 50) ℃	0.5 ℃	
온 습도 기록계; 자기온습도 기록계 등	50304			노점습도계 /GBM-CG-H02
자기온습도기록계		(20 ~ 90) % R.H	3.0 % R.H.	
		(10 ~ 50) ℃	0.9 ℃	
노점/상대습도 변환기	50305			노점습도계 /GBM-CG-H03
상대습도 변환기		(20 ~ 50) % R.H	2.9 % R.H.	
		(50 ~ 70) % R.H	3.1 % R.H.	
		(70 ~ 90) % R.H	3.3 % R.H.	