

ประเภท	ช่วง / จุดสอบเทียบ			ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025	รหัสบริการ (Part number)
อุณหภูมิ /Temperature					
Digital thermometer with sensors (RTD, TC type K,T,J,...)	selective	Immersion Probe, Flue gas Probe	-20...+140°C	✓	CLT 0001L
	selective	Immersion Probe, Flue gas Probe	+140...550°C	✓	CLT 0002L
	standard	Immersion Probe, Flue gas Probe	0/+150/+300°C	✓	CLT 0005L
	standard	Immersion Probe, Flue gas Probe	0/+300/+550°C	✓	CLT 0006L
Temp/Humid Digital Indicator Temperature data loggers	selective	Temp in air	+15...35°C	✓	CLT 0003L
	selective	Temp in air	-10...15°C , 35... 70°C	-	CLT 0004L
Infrared measuring instruments	selective		-20...+30°C	-	CLT 0010L
	selective		+30... 500°C	✓	CLT 0011L
	selective		+500... 900°C	-	CLT 0017L
	หมายเหตุ:	อุณหภูมิสูงกว่า 500 °C ,Spot size ต้องไม่มากกว่า 13 มิลลิเมตร			
Thermal Imaging Camera	selective		-20...+30°C	-	CLT 0018L
	selective		+30... 500°C	✓	CLT 0013L
	selective		+500... 900°C	-	CLT 0019L
	หมายเหตุ:	อุณหภูมิสูงกว่า 500 °C ,Spot size ต้องไม่มากกว่า 13 มิลลิเมตร			

ความชื้น /Humidity					
Electronic hygrometers Humidity data loggers	selective		11.3 ...90%RH at 25°C	✓	CLH 0001L
	standard		11.3/50.0/75.3%RH at 25°C	✓	CLH 0002L
	standard		11.3/75.3%RH at 25°C	✓	CLH 0003L

ความเร็วลม อัตราการไหลของอากาศ / Air velocity / Volume flow					
Hot wire anemometer, vane probe, hot ball anemometer,	standard		2.5, 5, 10 m/s	-	CLV 0001L
		เส้นผ่าศูนย์กลางของโพรบต้องไม่มากกว่า 60 มม			
Air Pump, Rotameter, Air Flow meter	selective		0.2 - 30 L/min	-	CLF 0001L

ประเภท	ช่วง / จุดสอบเทียบ		ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025	รหัสบริการ (Part number)
ก๊าซ /Gas				
Gas Analyzer / Gas Detector	selective	Oxygen (O ₂) 2.5, 10, 18 , 21 %Vol	-	CLG 0001L
	selective	*เฉพาะ Gas Detector Oxygen (O ₂) 18 , 21 %Vol	✓	CLG 0001L
	standard	Oxygen (O ₂) 2.5/18/ 21 %Vol	✓	CLG 0029L
	standard	Oxygen (O ₂) 2.5/10/ (18 or 21) %Vol	-	CLG 0030L
	selective	Carbon monoxide (CO) 80, 300,1000 ppm	-	CLG 0006L
	selective	*เฉพาะ Gas Detector Carbon monoxide (CO) 80 ppm	✓	CLG 0006L
	standard	Carbon monoxide (CO) 80/300/1000 ppm	✓	CLG 0007L
	standard	Standard calibration for Testo 350XL, New including with	-	CLG 0008L
		Oxygen (O ₂) 2.5/18/21 %Vol	✓	
		Carbon monoxide (CO) 80/300/1000 ppm	✓	
		Nitric oxide (NO) 150 ppm	-	
		Nitrogen dioxide (NO ₂) 80 ppm	-	
		Sulfur dioxide (SO ₂) 100 ppm	-	
	standard	Standard calibration for testo 300XL including with	✓	CLG 0009L
		Oxygen (O ₂) 2.5/18/21 %Vol	-	-
		Carbonmonoxide (CO) 80/300/1000 ppm	-	-
	selective	Sulfur dioxide (SO ₂) 50,100, 600 ppm	-	CLG 0010L
	standard	Sulfur dioxide (SO ₂) 50/100/600 ppm	-	CLG 0026L
	selective	Nitrogen dioxide (NO ₂) 10, 80, 200 ppm	-	CLG 0011L
	standard	Nitrogen dioxide (NO ₂) 10/80/200 ppm	✓	CLG 0027L
	selective	Nitric oxide (NO) 10, 150, 320 ppm	-	CLG 0012L
	standard	Nitric oxide (NO) 10/150/320 ppm	✓	CLG 0028L

ประเภท	ช่วง / จุดสอบเทียบ	ได้รับการรับรอง	รหัสบริการ	
		ISO/IEC 17025	(Part number)	
Gas Analyzer / Gas Detector	standard	Methane (CH ₄) 50%LEL	✓	CLG 0013L
	standard	Ammonia (NH ₃) 50 ppm	-	CLG 0014L
	standard	Hydrogen sulfide (H ₂ S) 20 ppm	-	CLG 0015L
	standard	Hydrogen sulfide (H ₂ S) 250 ppm	-	CLG 0016L
	standard	Isobutane 50%LEL	✓	CLG 0017L
	standard	Isobutene 50 ppm	-	CLG 0018L
	standard	Hydrogen sulfide (H ₂ S) 3000 ppm	-	CLG 0019L
	standard	Hydrogen (H ₂) 750 ppm	-	CLG 0020L
	standard	Carbon dioxide (CO ₂) 3000 ppm	-	CLG 0021L
	standard	Standard calibration for MX4, MX6, M40, Altair4x, Altair5X, GMI PS200 including with Oxygen (O ₂) 18 or 19 %Vol Carbonmonoxide (CO) 100 ppm Methane (CH ₄) 50%LEL or n-Pentane 25%LEL Hydrogensulfide (H ₂ S) 20 ppm	✓	CLG 0022L
	standard	Chlorine (Cl ₂) 10 ppm	-	CLG 0023L
	standard	Methane (CH ₄) 60%Vol in Carbondioxide (CO ₂) 40 %Vol	-	CLG 0024L

คุณภาพน้ำมัน				
เครื่องทดสอบคุณภาพน้ำมัน Oil Tester	standard	7,20% TPM	-	CLO 0001L