

Thermometer THK mit Kapillarleitung



Benefits

- Ideal für Kessel und Warmwassererzeuger
- Korrosionsfestes, hochschlagfestes Kunststoffgehäuse
- Viele kundenspezifische Ausführungen lieferbar

Anwendung

Heizung und Sanitär, z. B. Kessel, Warmwassererzeuger, Pufferspeicher.

Technische Daten

Nenngröße

37 – 40 – 52
45 x 45 – 58 x 25 – 62 x 11

Anzeigebereich

0/120 °C

Genauigkeit/Prüfpunkt

50 °C = ± 3 °C

Messprinzip

Flüssigkeitsfüllung

Temperatureinsatzbereich

Medium: Skalenendwert
Umgebung: Max. 70 °C

Betriebsdruck

Drucklos

Schutzart

IP 32 (EN 60529)

Standardausführung

Anschluss

Fühler: \varnothing 6 x 30 mm, \varnothing 6,5 x 30 mm, \varnothing 6,5 x 25 mm, Kupfer

Kapillarleitung: Kupfer mit PVC-Mantel (R3, grau)

Zifferblatt

Kunststoff, weiß oder schwarz
Skalierung schwarz oder weiß

Zeiger

Kunststoff, schwarz oder weiß
Schwarz oder weiß

Gehäuse

Kunststoff (ABS), grau, weiß oder schwarz
Kunststoff, grau, weiß oder schwarz

Sichtscheibe

Kunststoff, eingeclipst

Ring

THK 52: Übersteckring
Kunststoff (ABS),
schwarz

Kapillarlänge

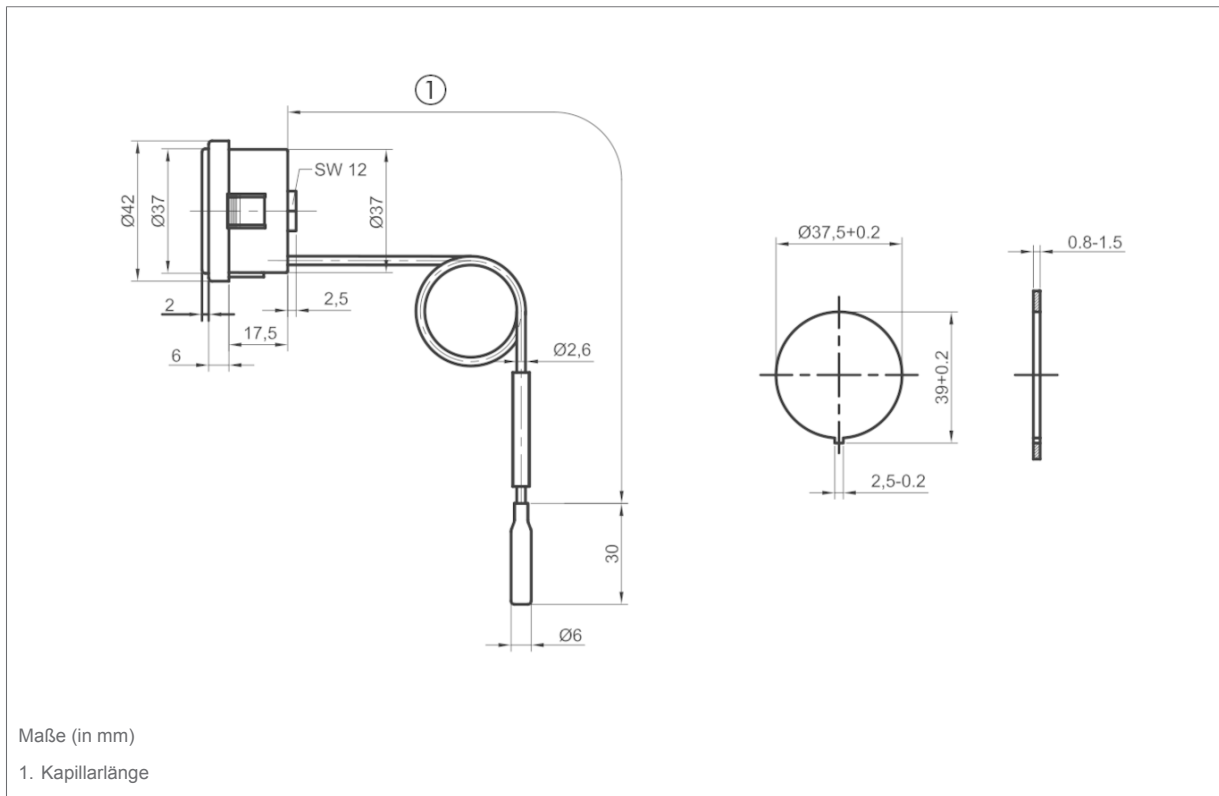
500, 1.000, 1.500, 2.000, 3.500 mm

Optionen

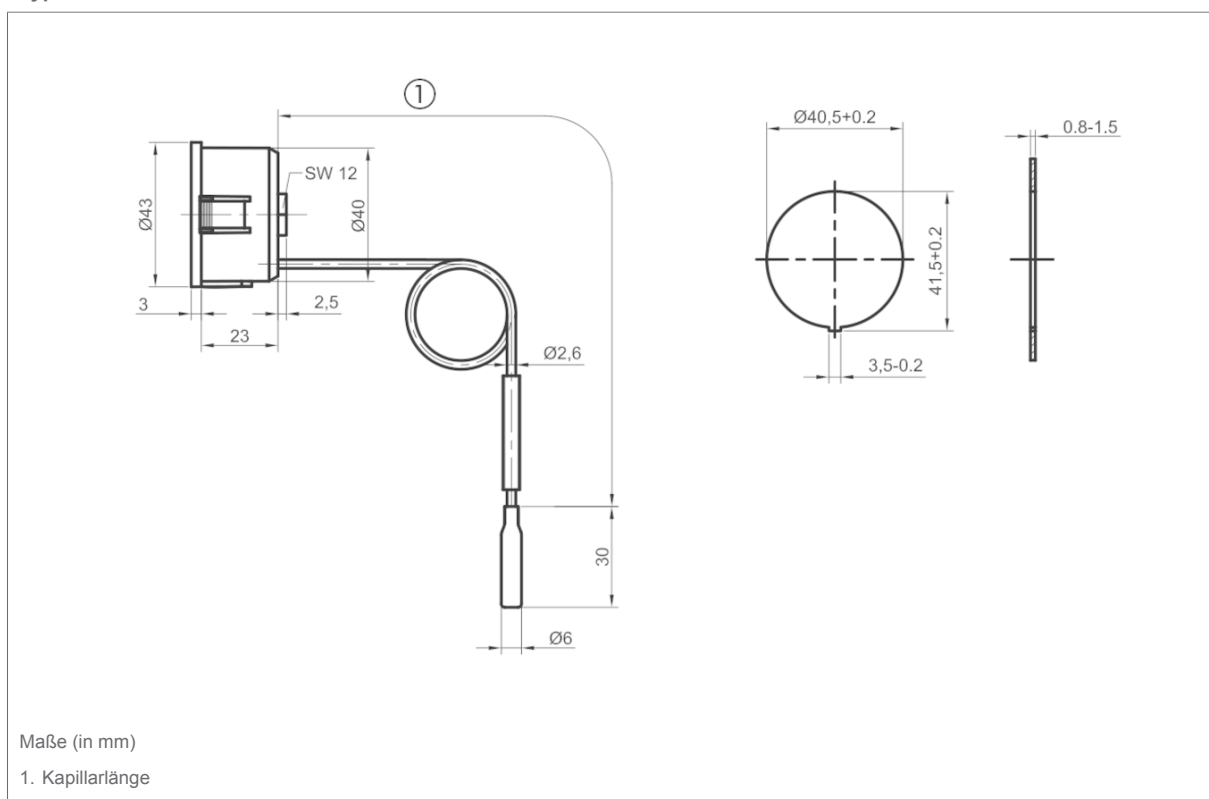
- Zifferblatt mit Kundenlogo
- Verschiedene Kapillarlängen
- Sonderfarben für Gehäuse, Zifferblatt, Zeiger

Detailansichten

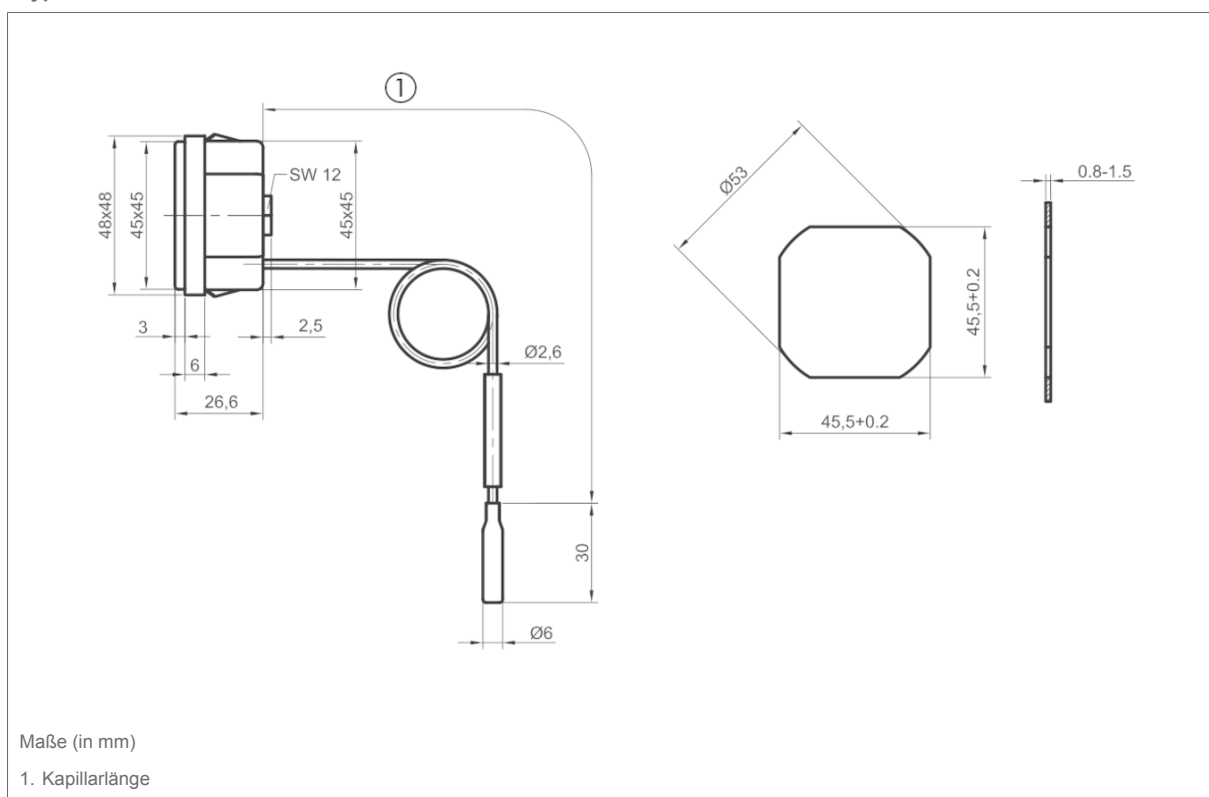
Typ THK 37



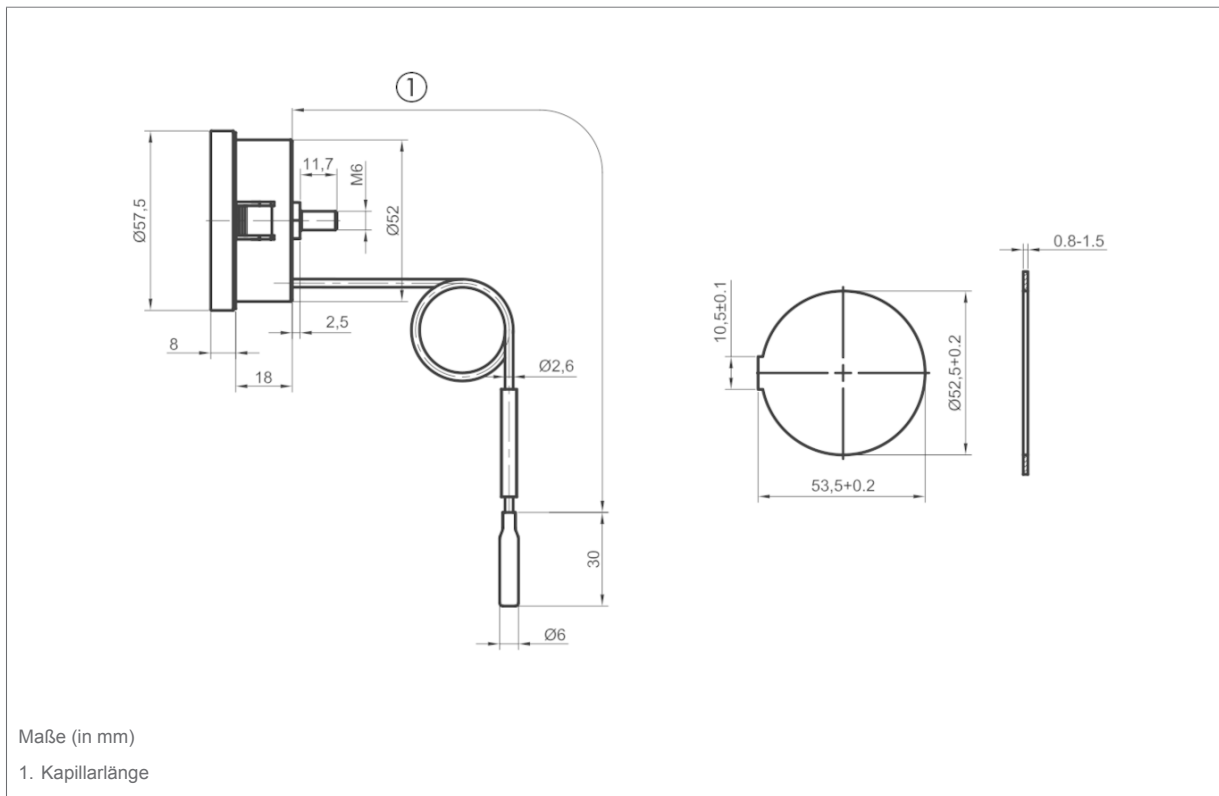
Typ THK 40



Typ THK 45

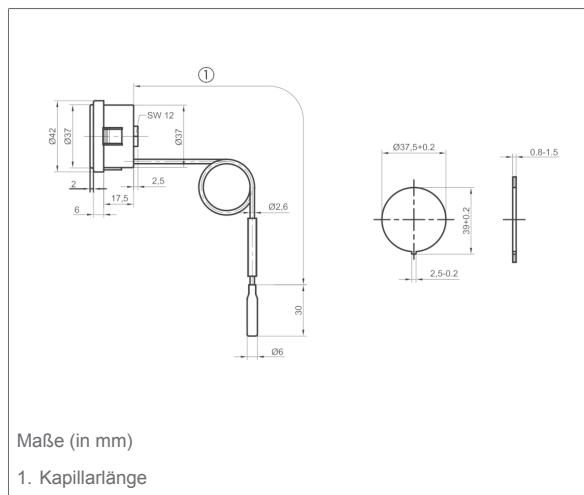


Typ THK 52

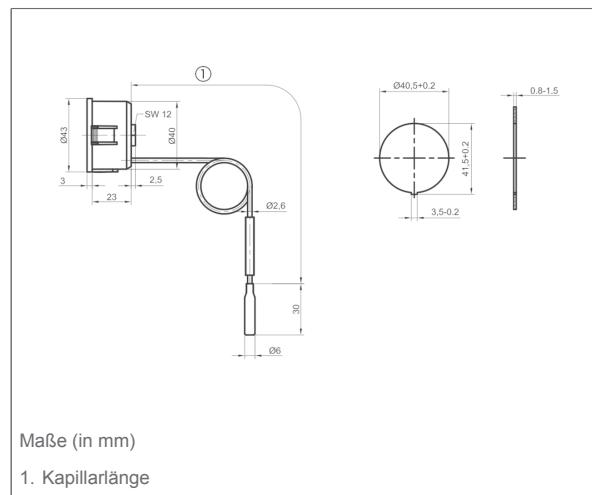


Technische Zeichnungen

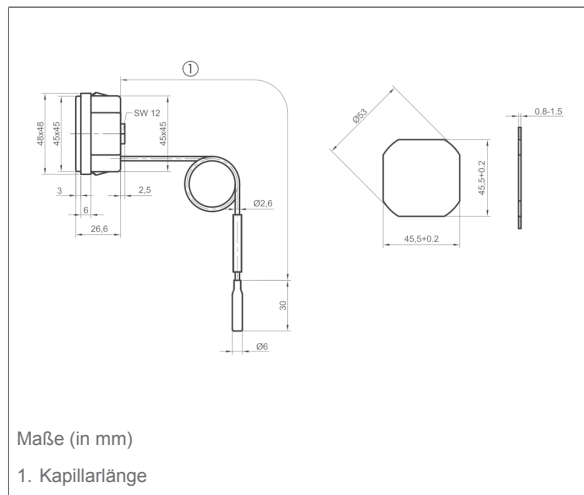
Typ THK 37



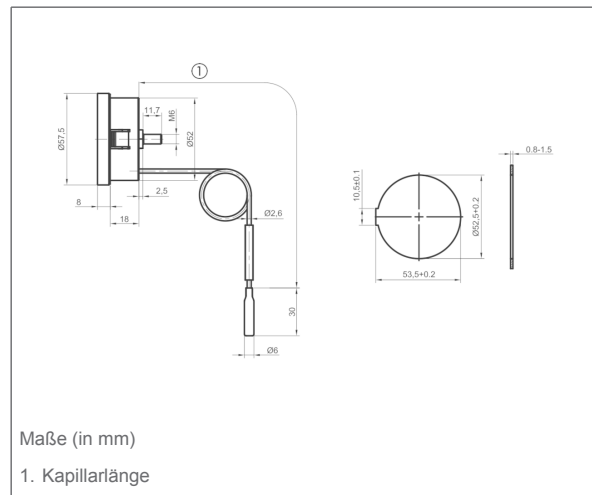
Typ THK 40



Typ THK 45



Typ THK 52



Ausführungen

	Nenngröße	Gehäuse	Übersteck- ring	Zeiger	Zifferblatt	Skala	Anzeigebe- reich	Kapillarlän- ge	Typ	Art.-Nr.
	37 mm	Grau		Schwarz	Weiß	Schwarz	0/120 °C	500 mm	THK 37	67512105
	37 mm	Grau		Schwarz	Weiß	Schwarz	0/120 °C	1.000 mm	THK 37	67512115
	37 mm	Grau		Schwarz	Weiß	Schwarz	0/120 °C	1.500 mm	THK 37	67512125
	37 mm	Grau		Schwarz	Weiß	Schwarz	0/120 °C	2.000 mm	THK 37	67512135
	40 mm	Weiß		Schwarz	Weiß	Schwarz	0/120 °C	500 mm	THK 40	67652105
	40 mm	Weiß		Schwarz	Weiß	Schwarz	0/120 °C	1.000 mm	THK 40	67652115
	40 mm	Weiß		Schwarz	Weiß	Schwarz	0/120 °C	1.500 mm	THK 40	67652125
	40 mm	Weiß		Schwarz	Weiß	Schwarz	0/120 °C	2.000 mm	THK 40	67652135
	45 x 45 mm	Schwarz		Weiß	Schwarz	Weiß	0/120 °C	500 mm	THK 45	67522105
	45 x 45 mm	Schwarz		Weiß	Schwarz	Weiß	0/120 °C	1.000 mm	THK 45	67522115
	45 x 45 mm	Schwarz		Weiß	Schwarz	Weiß	0/120 °C	1.500 mm	THK 45	67522125
	45 x 45 mm	Schwarz		Weiß	Schwarz	Weiß	0/120 °C	2.000 mm	THK 45	67522135
	52 mm	Grau	Schwarz	Weiß	Schwarz	Weiß	0/120 °C	500 mm	THK 52	67502105
	52 mm	Grau	Schwarz	Weiß	Schwarz	Weiß	0/120 °C	1.000 mm	THK 52	67502115
	52 mm	Grau	Schwarz	Weiß	Schwarz	Weiß	0/120 °C	1.500 mm	THK 52	67502125
	52 mm	Grau	Schwarz	Weiß	Schwarz	Weiß	0/120 °C	2.000 mm	THK 52	67502135

Blaue Art.-Nr. = Lagerware



	Nenngröße	Gehäuse	Übersteck- ring	Zeiger	Zifferblatt	Skala	Anzeigebe- reich	Kapillarlän- ge	Typ	Art.-Nr.
	58 x 25 mm	Schwarz		–	Schwarz	Weiß	0/120 °C	1.000 mm	THK 150/58 S	67542115
	58 x 25 mm	Schwarz		–	Schwarz	Weiß	0/120 °C	1.500 mm	THK 150/58 S	67542125
	58 x 25 mm	Schwarz		–	Schwarz	Weiß	0/120 °C	2.000 mm	THK 150/58 S	67542135
	58 x 25 mm	Schwarz		–	Schwarz	Weiß	0/120 °C	3.500 mm	THK 150/58 S	67542155
	62 x 11 mm	Schwarz		–	Schwarz	Weiß	0/120 °C	1.000 mm	THK 171/62 S	67562115
	62 x 11 mm	Schwarz		–	Schwarz	Weiß	0/120 °C	1.500 mm	THK 171/62 S	67562125
	62 x 11 mm	Schwarz		–	Schwarz	Weiß	0/120 °C	2.000 mm	THK 171/62 S	67562135
	62 x 11 mm	Schwarz		–	Schwarz	Weiß	0/120 °C	1.000 mm	THK 181/62 S	67582115
	62 x 11 mm	Schwarz		–	Schwarz	Weiß	0/120 °C	1.500 mm	THK 181/62 S	67582125
	62 x 11 mm	Schwarz		–	Schwarz	Weiß	0/120 °C	2.000 mm	THK 181/62 S	67582135

Blaue Art.-Nr. = Lagerware