

V-Form-Maschinenthermometer VMTh



- Extrem robust durch Vollmetalleinhausung
- Vibrationsfestes Glasthermometer
- Tauchrohr: Edelstahlausführung möglich
- Gute Ablesbarkeit durch blaue Thermometerfüllung



Anwendung Heizung, Industrie, Maschinenbau

Technische Daten **Nenngröße**
110 x 30 – 150 x 36 – 200 x 36

Oberteil
Aluminium, V-förmig, glatt poliert, messingfarben eloxiert. Zahlen des Messbereichs auf der rechten Skalenwange unter der Eloxalschicht schwarz aufgedruckt. Mittels Kontermutter aus Messing (SW22) verstellbar, dadurch in jeder Blickrichtung ablesbar.

Glaseinsatz (Kapillare)
Prismatische Kapillare in Stabform aus Glasvollmaterial, Ø 6 mm. Teilstriche der Kapillare schwarz eingebrannt, dadurch absolut beständig. Hauptteilstriche, die mit den im Gehäuse eingedruckten Zahlen übereinstimmen, besonders stark und markant ausgeführt.

Thermometrische Füllung
In Standardausführung von -60 bis +200 °C benetzende Flüssigkeit blau.

Tauchrohr
Messing, Ø 10 mm, mit festem Gewinde G½B. Edelstahlausführung auf Anfrage.

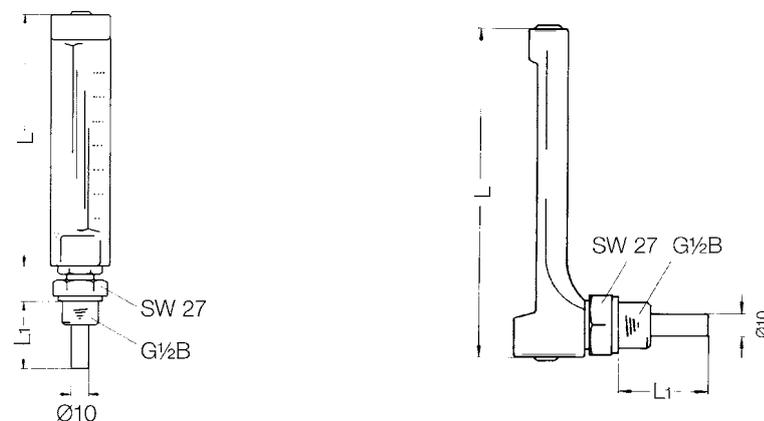
Anzeigege nauigkeit
DIN 16195

Anzeigebereiche °C
-30/+50, 0/60, 0/100, 0/120, 0/160

Anschlusslage
Gerade
Winklig 90°
Winklig 135°

Tauchrohr längen (mm)
40, 63, 100, 160

Gehäusebauformen und Maße (mm)

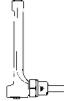


- Optionen**
- Andere Anzeigebereiche
 - Andere Tauchrohr längen
 - Andere Tauchrohrwerkstoffe
 - Andere Einschraubgewinde
 - Oberteil aluminiumfarben eloxiert
 - Oberteil aus Kunststoff
 - Schutzrohre

Typ	L	L1
VMTh 110	110	40
VMTh 150	150	63
VMTh 200	200	100
		160

V-Form-Maschinenthermometer VMTh

RK: H, PG: 2

Typ	VMTh 110	VMTh 110	VMTh 150	VMTh 150	VMTh 200	VMTh 200
Ausführung						
Nenngröße	110 x 30	110 x 30	150 x 36	150 x 36	200 x 36	200 x 36
DIN	16181	16182	16185	16186	16189	16190
Anschlusslage	gerade	winklig 90° ¹⁾	gerade	winklig 90° ¹⁾	gerade	winklig 90° ¹⁾
Gehäuse	Aluminium, messingfarben eloxiert					
Tauchrohr	Messing, Ø 10 mm					
Anschluss	Ausführung B mit Einschraubstutzen G½B, Messing ²⁾					
Anzeigegegen.	nach DIN 16195					
Anzeigebereich	-30/+50 °C	-30/+50 °C	-30/+50 °C	-30/+50 °C	-30/+50 °C	-30/+50 °C
Schaftlänge	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.
40 mm	64101	64120	64136	64150	---	---
63 mm	64102	64121	64137	64151	64165	64181
100 mm	64103	64122	64138	64152	64166	64182
160 mm	64104	64123	64139	64153	64167	64183
Anzeigebereich	0/60 °C	0/60 °C	0/60 °C	0/60 °C	0/60 °C	0/60 °C
Schaftlänge	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.
40 mm	64106	64124	64140	64154	---	---
63 mm	64107	64125	64141	64155	64169	64185
100 mm	64108	64126	64142	64156	64170	64186
160 mm	64109	64127	64143	64157	64171	64187
Anzeigebereich	0/100 °C	0/100 °C	0/100 °C	0/100 °C	0/100 °C	0/100 °C
Schaftlänge	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.
40 mm	---	---	64330	64335	---	---
63 mm	---	---	64331	64336	---	---
100 mm	---	---	64332	64337	---	---
160 mm	---	---	64333	64338	---	---
Anzeigebereich	0/120 °C	0/120 °C	0/120 °C	0/120 °C	0/120 °C	0/120 °C
Schaftlänge	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.
40 mm	64111	64128	64100	64110	---	---
63 mm	64112	64129	64105	64115	64173	64189
100 mm	64113	64130	64144	64158	64174	64190
160 mm	64114	64131	64145	64159	64175	64191
Anzeigebereich	0/160 °C	0/160 °C	0/160 °C	0/160 °C	0/160 °C	0/160 °C
Schaftlänge	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.	Preis € Art.-Nr.
40 mm	64116	64132	64146	64160	---	---
63 mm	64117	64133	64147	64161	64177	64193
100 mm	64118	64134	64148	64162	64178	64194
160 mm	64119	64135	64149	64163	64179	64195

¹⁾ Ausführung Anschlusslage winklig 135° auf Anfrage. ²⁾ Mehrpreis für Einschraubstutzen Edelstahl: €. Mindestabnahme für Fertigungsware = 10 Stück