

# V-Form-Maschinenthermometer in Industrieausführung

Nenngröße 150 mm  
Genauigkeitsklasse 1

nach DIN 16 185 und 16 186



## Besonderheiten

robuste Ausführung  
erfüllt hohe messtechnische Anforderungen

## Anwendung

zur Messung von Temperaturen in Rohrleitungen und Behältern

## Einsatzbereiche

Heizungsanlagen  
Maschinenbau - und Anlagenbau  
Schiff-Fahrt

Typ und Nenngröße	TM-20	TM-25
Anschlusslage	unten	hinten
Anzeigebereiche	-30...+50°C, 0...+60°C, 0...+100°C, 0...+120°C, 0...+160°C, 0...+200°C, 0...+250°C 0...+300°C, 0...+400°C, 0...+500°C, 0...+600°C andere auf Anfrage	
Verwendungsbereich	Skalenendwert	
Gehäuse	150 x 30 mm aus Aluminium, V-Form messingfarben eloxiert	
Glaseinsatz	Glasvollmaterial, Teilstriche schwarz eingebrannt	
Füllflüssigkeit	blaue Füllung für Messbereiche bis 250°C über 250°C mit Quecksilberfüllung	
Tauchrohr	Kupferlegierung, Durchmesser 11 x 1 mm, hart gelötet	
Anschlussgewinde	G 1/2	
max. Betriebsdruck	16 bar, darüber Schutzrohre verwenden!	
Gewicht	0,3 kg	0,3 kg