

TLC 1598 Präzisions-Klapp-Thermometer mit einklappbarem Pt 1000 Einstechfühler und hoher Genauigkeit



- Hohe Genauigkeit von $\pm 0,3$ °C
- Kurze Ansprechzeit
- Ca. 4 Jahre Batterielebensdauer

Technische Daten

Messbereich	-50 °C ... +200 °C
Auflösung	0,1 °C
Messgenauigkeit	$\pm 0,3$ °C
Sensor	Pt 1000
Ansprechzeit (t_{99})	8 Sek. (Wasser)
Arbeitstemperatur	0 °C ... +50 °C
Lagertemperatur	-10 °C ... +60 °C
Display	LCD 9 mm
Batterie	3,0 V Lithium
Batterielebensdauer	Ca. 4 Jahre
Abmessungen (L x B x H)	44 x 18 x 158 mm, NL = 105 mm
Gehäusematerial	ABS
Gewicht	Ca. 70 g
Schutzart	IP54
Zertifikat	3-Punkt Werkskalibrierung (-20 °C, 0 °C und +120 °C)

Typ	Bezeichnung	Artikel-Nr.
TLC 1598	Präzisions-Klapp-Thermometer	1340-1620
AG 121	Nylon-Etui für TLC 1598	1341-0624

TLC 700 Standard Klapp-Thermometer mit einklappbarem Einstechfühler



- Passt aufgrund kleiner Größe in jede Jackentasche
- Wasserdichtes Gehäuse (IP65)
- Wechselbarer Farbring zur farblichen Zuordnung des Geräts zu Personen, Abteilungen oder Anwendungen

Technische Daten

Messbereich Temperatur	-30 °C ... +220 °C
Genauigkeit	$\pm 0,5$ °C (bei -30 °C ... +100 °C), $\pm 1,0$ % für den restlichen Messbereich
Auflösung	0,1 °C
Betriebstemperatur	-25 °C ... +50 °C
Batterie	Lithiumknopfzelle (CR 2032)
Abmessungen (L x B x H)	118 x 33 x 15 mm; NL = 70 mm
Zertifikat	Werkskalibrierzertifikat (-20 °C und 0 °C)

Typ	Bezeichnung	Artikel-Nr.
TLC 700	Klapp-Thermometer	1340-5735
AG 700	Farbring-Wechselset für TLC 700	1341-5735
EB CR 2032	Ersatzbatterie für TLC 700	1100-0115