

Low-Cost-Thermometer

TDC 150



Technische Daten

Typ	TDC 150
Messbereich	-50°C ... +150°C
Auflösung	0,1°C im Bereich -20°C ... +150°C
Messgenauigkeit	±1°C im Bereich -30°C ... +150°C
Sensor	NTC
Fühlernadel	Edelstahl, Ø 3,5 mm, L = 125 mm, spitz
Therm. Zeitkonstante (t ₉₉)	10 s (Wasser)
Arbeitstemperatur	0°C ... +50°C
Lagertemperatur	-10°C ... +60°C
Display	LCD-7 mm
Batterie	1,5 V, LR44, G13
Batterie-Betriebszeit	ca. 5000 h
Abmessungen	24 x 26 x 85 mm
Gehäusematerial	ABS
Gewicht	ca. 36 g
Schutzklasse	IP 65

TDC 150



Anwendungen

- | | | |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Temperaturkontrolle von Fleisch, Wurst, Obst, Fisch, Backwaren und Teigwaren | <ul style="list-style-type: none"> • Lebensmittelindustrie • Metzgerei / Bäckerei | <ul style="list-style-type: none"> • Brauerei • Labor |
|--|---|---|

Eigenschaften

- | | | |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Fühler fest angeschlossen, spitz • robust und stoßfest | <ul style="list-style-type: none"> • Batterie auswechselbar • °C/°F umschaltbar | <ul style="list-style-type: none"> • Nadelschutz |
|---|---|---|

Bezeichnung	Typ	Artikel-Nr.
Thermometer, inkl. Nadelschutz	TDC 150	1340-1611