

TLC 730

Dual-Infrarot / Klappthermometer



Klicken Sie doppelt auf das obere Bild, um es im
voller Größe zu sehen

Dual-Infrarot/Klappthermometer für den
Messbereich -50°C bis $+350^{\circ}\text{C}$,
Oberflächenmessung mit Infrarot und
Kerntemperaturmessung mit ausklappbarem
Einstechfühler

Produktbeschreibung

Sensoren: Thermoelement Typ K / Infrarot

Westentaschenformat

Schnelle, genaue Temperaturkontrolle

Sichtbarer und hörbarer Alarm bei Grenzwert
Über-/unterschreitung

Dual-Laser (abschaltbar)

$^{\circ}\text{C}$ / $^{\circ}\text{F}$ einstellbar

Wechselbare Batterie

Werkskalibrierzertifikat

Mit Vorbohrer für Gefriergutmessungen



PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage : www.pewa.de

Artikel-Nr. 1340-5730

Technische Daten Zubehör Software Kalibrierung Bedienungsanleitung

Technische Daten

Typ	TLC 730
Messbereich	-50°C ... $+350^{\circ}\text{C}$
Genauigkeit Infrarot	$\pm 4^{\circ}\text{C}$ bei -50°C ... $-30,1^{\circ}\text{C}$ $\pm 2,5^{\circ}\text{C}$ bei -30°C ... $-18,1^{\circ}\text{C}$ $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ bei -18°C ... $-0,1^{\circ}\text{C}$ $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$ bei 0°C ... $+65^{\circ}\text{C}$ $\pm 2,0^{\circ}\text{C}$ oder 2% bei $+65^{\circ}\text{C}$... $+350^{\circ}\text{C}$
Genauigkeit Einstechfühler	$\pm 0,8^{\circ}\text{C}$ bei -18°C ... $+120^{\circ}\text{C}$ $\pm 1^{\circ}\text{C}$ [1%] für den restlichen Messbereich - der größere Wert gilt
Auflösung	$0,1^{\circ}\text{C}$
Sensor	Thermoelement Typ K
Arbeitstemperatur	-25°C ... $+50^{\circ}\text{C}$
Lagertemperatur	-40°C ... $+70^{\circ}\text{C}$
Batterie	2 x Mignon AAA, durch Benutzer auswechselbar
Batterielebensdauer	15 Std. im Dauergebrauch
Abmessungen	48 x 24 x 172 mm ohne Fühler
Gehäusematerial	ABS
Gewicht	ca. 140 g
Schutzklasse	IP 55
Zertifikat	4 Punkt Werkskalibrierung
Abschaltung	automatisch nach 2 Stunden; deaktivierbar