Temperaturmessgerät G1200, digital, für Typ K Wechselfühler

Das Thermoelement-Sekundenthermometer G1200 ist für Typ K Wechselfühler ausgelegt und kann für Messungen im Bereich von -65 - +1200 °C (-85 - +2192 °F) verwendet werden. Die Messgenauigkeit liegt bei ±0,1 % v.MW. ±1 °C. Die Ergebnisse der bis zu 3 Messzyklen pro Sekunde werden direkt auf dem 3-zeiligen und beleuchteten LCD Display angezeigt - die Leuchtdauer sowie die Anzeigeausrichtung sind individuell einstellbar. Mit dem ergonomischen Design und einem Gewicht von nur 125g liegt das Messgerät G1200 komfortabel in der Hand. Mit einer Batterielaufzeit von über 2500 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung) ist das Temperaturmessgerät jederzeit einsatzbereit und benötigt nur selten einen Batteriewechsel - den Ladezustand hat man durch die 4-stufige Batteriezustandsanzeige jederzeit im Blick, ein anstehender Wechsel der Batterien wird durch den Hinweis "BAT" im Display rechtzeitig mitgeteilt.

- Sensor-Anschluss: Anschlussbuchse für Miniatur-Flachstecker
- Sensor-Typ: Thermoelement Typ K (NiCr-Ni)
- Messbereich: -65 - +1200 °C (-85 - +2192 °F)
- Messgenauigkeit: ±0,1 % v.MW. ±1 °C

- Messzyklus: ca. 3 Messzyklen pro Sekunde
- Display: Digitales LCD Display, Anzeigeausrichtung um 180° rotierbar
- Schutzart (Gehäuse): IP40 (Fühlerbuchse), IP65 / IP67 (restl. Gehäuse)
- Nenntemperatur: 25 °C
- Umgebungstemperatur: -20 - 50 °C; 0 - 85% r.F.
- Batterien: 2x AA-Batterien (Mignon)
- Laufzeit: Über 2500 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)
- Min/Max/Hold-Funktion
- Auto-Power-Off-Funktion
- Temperaturfühler nicht enthalten

Artikel-Nr.	**WL23180**
Modell	WTM-100D
Hersteller	WEIDINGER
GPSR Herstellerdaten	Weidinger GmbH Hertha-Sponer-Str. 1a DE-82216 Gernlinden www.weidinger.eu
Länge	108 mm
Breite	54 mm
Höhe	28 mm
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Normen	EN 61326-1:2013: • Störaussendung: Klasse B • Störfestigkeit nach Tabelle 1 • Zusätzlicher Fehler: < 1 % FS EN IEC 63000:2018 2014/30/EU EMV Richtlinie 2011/65/EU RoHS
Eigengewicht	125 g
Stromaufnahme	1 mA / 3 mA
Schutzart	IP 65
Anzeigetyp	digital
Messbereich	-65 - +1200 °C (-85 - +2192 °F)
Messgenauigkeit	±0,1 % v.MW. ±1 °C