



WCU HOCH-PRÄZISIONS- TEMPERATURMESSGERÄT

BESTELL-NR. T0053450199

Mit dem kompakten und hochpräzisen **WCU Temperaturmessgerät** von Weller können schnell genaueste Temperaturmessungen durchgeführt werden. Es wurde speziell für Benutzer entwickelt, die schnell und einfach eine Temperaturmessung mit höchster Genauigkeit vollziehen müssen. Es hat ein großes Display ohne Hintergrundbeleuchtung.

+ HAUPTMERKMALE

> HOCHPRÄZISES TEMPERATURMESSGERÄT

Schnelle und genaue Temperaturmessungen

> INTUITIVE NAVIGATION

Schneller Wechsel der Temperatureinheit zwischen °C und °F und andere Funktionalitäten. Die Werte sind auf dem großen Display ohne Hintergrundbeleuchtung leicht ablesbar.

> SCHNELLE UND EINFACHE MESSUNG

Mühevolle Autokalibrierung in weniger als 10 Sekunden, damit sich der Bediener auf die wichtigen Lötaufgaben konzentrieren kann und eine präzise Temperatur für beste Produktivität erhält.

Die Autokalibrierungsfunktion kann mit folgenden Geräten verwendet werden: WX 1, WX 2, WXD 2, WXA 2, WXR 3, WXsmart

HINWEIS:

Für die Autokalibrierungsfunktion muss ein RS-232-Kabel (Bestellnummer: T0058764710) separat erworben werden

> HOHE MOBILITÄT

Das batteriebetriebene, hochpräzise und kompakte Temperaturmessgerät von Weller kann problemlos an verschiedenen Arbeitsplätzen eingesetzt werden

> SIMULTANE VERWENDUNG VON THERMOKREUZ UND THERMOELEMENT

Gleichzeitige Überwachung der Temperaturen von Lötspitze und Lötbad.

(Weller Thermoelement Typ K Ø 0,1 mm T0058755782)

(Weller Thermoelement Typ K Ø 0,5 mm T0053119099)

> ZÄHLFUNKTION FÜR TEMPERATURMESSUNG

Anzahl der Spitzentemperaturmessungen wird automatisch gezählt. Diese Funktion kann für die Kontrolle der Sensoren nützlich sein.

> MAX HOLD FUNKTION

Das WCU-Display zeigt und hält die maximale gemessene Temperatur

> GERINGER ENERGIEVERBRAUCH

Auto-Abschalt-Timer schaltet das Gerät nach 10 Minuten ohne Benutzung ab und spart somit Energie.

> WCU-ERSATZSENSOR

10 pcs. T0058771712

> ESD-SICHER

Das hochpräzise Temperaturmessgerät WCU von Weller ist ESD-sicher



TECHNISCHE DATEN WCU

Temperaturmessbereich Thermokreuz

0°C – 400°C 32°F – 752°F

Temperaturmessbereich Typ-K Thermoelement

150°C – +1200°C 302 °F – +2192 °F

Anwendbarer Sensor

K (CA) Type Thermoelement

Messtoleranz

±3 °C (zwischen 300 und 600 °C) ±6 °F (zwischen 572 und 1112 °F)

Energieversorgung

9V Trockenbatterie. Alkaline Zelle empfohlen.

Empfohlene Batterie Ansmann XPower Alkalische Batterie 9V E-block

Abmessungen

L x W x H 138 x 73 x 43 mm

Gewicht

120 g (ohne Batterie)

Umgebungstemperatur

0 °C – 40 °C

Luftfeuchtigkeitsbereich

max. 80% relative Luftfeuchtigkeit ohne Kondensation

Umweltbedingung

Anwendbarer Verschmutzungsgrad 2 (Gemäß IEC/ UL61010-1)