



WCU

DISPOSITIVO PER MISURAZIONE TEMPERATURA

N. D'ORDINE: T0053450199

L'unità WCU di Weller è un dispositivo di misurazione della temperatura ad alta precisione compatto ed autonomo. L'unità WCU è stata progettata specificamente per utenti che hanno la necessità di misurare la temperatura delle punte in modo rapido e semplice, mantenendo il massimo livello di precisione. È dotata di un ampio display, non retroilluminato.

+ CARATTERISTICHE PRINCIPALI

> DISPOSITIVO DI MISURAZIONE DELLA TEMPERATURA AD ALTA PRECISIONE

Misurazioni della temperatura rapide e accurate

> NAVIGAZIONE INTUITIVA

Display digitale con unità di misura della temperatura impostabile tra °C e °F e altre funzionalità tramite il menù. I valori sono facilmente leggibili dall'ampio display (non retroilluminato).

> MISURAZIONE FACILE E VELOCE

L'agevole autocalibrazione, in meno di 10 secondi, fa sì che l'operatore possa concentrarsi sull'importante attività di saldatura, sapendo di poter contare su di una temperatura precisa in punta, per una migliore produttività. La funzione di autocalibrazione può essere utilizzata con: WX 1, WX 2, WXD 2, WXA 2, WXR 3, WXsmart

NOTA: Per la funzione di autocalibrazione è necessario acquistare separatamente un cavo RS 232 (numero d'ordine: T0058764710)

> ELEVATA MOBILITÀ

Il dispositivo di misurazione della temperatura ad alta precisione Weller, dal design compatto e alimentato a batteria, può essere facilmente condiviso tra diverse postazioni di lavoro

> USO SIMULTANEO DI THERMOCROSS E TERMOCOPPIA

Consente di visualizzare contemporaneamente le due temperature, per esempio, della punta di saldatura e di un crogiolo di saldatura. (Termocoppia Weller tipo K Ø 0, 1 mm T0058755782) (Termocoppia Weller tipo K Ø 0, 5 mm T0053119099)

> FUNZIONE DI CONTEGGIO DELLE MISURAZIONI DI TEMPERATURA

Il numero di misure di temperatura della punta viene contato automaticamente. Questa funzione può essere utile per la sostituzione periodica del sensore.

> FUNZIONE "MAX HOLD"

Il display dell'unità WCU mantiene visualizzata la temperatura massima rilevata.

> BASSO CONSUMO ENERGETICO

Il timer di spegnimento automatico consente di allungare la durata della batteria, spegnendo l'unità dopo 10 minuti di inutilizzo

> SENSORE DI RICAMBIO WCU

T0058771712 confezione da 10 pz

> PROTEZIONE DA SCARICHE ELETTROSTATICHE (ESD)

Il dispositivo di misurazione della temperatura ad alta precisione Weller WCU è protetto dalle ESD



DATI TECNICI WCU

Campo di misurazione temperatura Termocroce 0°C – 400°C 32°F – 752°F
Campo di misurazione temperatura Tipo-K/Termoelemento 150°C – +1200°C 302 °F – +2192 °F
Sensore utilizzabile termoelemento Tipo K (CA)
Tolleranza di misurazione ±3 °C (Fra 300 e 600 °C) ±6 °F (Fra 572 e 1112 °F)
Allimentazione elettrica 9V Dry Batteria a secco. Si consiglia di utilizzare una cella alcaline Batteria consigliata: Ansmann XPower Batteria alcaline 9V E-block
Dimensioni L x W x H 138 x 73 x 43 mm
Peso 120 g (Without battery)
Temperatura ambiente 0 °C – 40 °C
Campo di umidità atmosferica max. 80% Umidità atmosferica relativa senza condensa
Condizione ambientale Grado di contaminazione utilizzabile 2 (Secondo IEC/ UL61010-1)