

WXsmart 2-kanalowa jednostka zasilająca, 300 W /230 V



Zarządzanie całym procesem lutowania od końcówki do stacji nigdy nie było tak proste i produktywne jak dzięki pierwszej ręcznej platformie lutowniczej WXsmart.

Dzięki opatentowanej technologii Total Process Control (TPC), WXsmart oferuje maksymalną łączność i identyfikowalność przy zachowaniu najwyższej jakości. Platforma oferuje pełną zgodność ze wszystkimi standardami IoT. Jest to pierwsza ręczna stacja lutownicza z cyberbezpieczeństwem, która zapobiega kosztownym przestojom.

Jako najbardziej połączone, monitorowane i zabezpieczone rozwiązanie do lutowania ręcznego na świecie, WXsmart reprezentuje przyszłość lutowania!

- Pełna kontrola procesu i narzędzi za pomocą 1 urządzenia: WXSmart to scentralizowana jednostka zasilająca, która działa jak mózg stołu warsztatowego, sterując wieloma urządzeniami jednocześnie. Moduł obróbki WXair, ekstraktory i zawór automatyczny, jednostka automatycznej kalibracji i płyty podgrzewające mogą być łatwo kontrolowane przez WXSmart, a wszystkie narzędzia są ze sobą skoordynowane.
- Pierwsza stacja lutownicza oferująca maksymalną łączność dzięki zintegrowaniu wszystkich interfejsów (fabrycznie); brak dodatkowych kosztów sprzętu.
- Pełna kontrola procesu dzięki nowemu zarządzaniu użytkownikami, w tym ochronie hasłem (PIN): WXSmart zapewnia administratorowi pełną kontrolę procesu nad indywidualnym kontem operatora z ochroną hasłem, dzięki czemu operacje są zabezpieczone przed nieautoryzowanym dostępem.

- Wysoce intuicyjny interfejs użytkownika (BOF): Weller WXSmart posiada całkowicie nowy, wysoce intuicyjny interfejs użytkownika. Za pomocą 4 szybkich ruchów operator może łatwo poruszać się po stacjach lutowniczych, oszczędzając czas i pieniądze
- Najpotężniejsza stacja lutownicza IOT - na całym świecie! 2-kanalowa stacja wysokiej mocy o mocy do 300 W, w tym rozlutowywanie i obsługa narzędzi gorącego powietrza.
- "Pełna identyfikowalność procesu lutowania: Śledzenie procesu lutowania ręcznego za pomocą platformy WXSmart zapewnia pełną przejrzystość, pełną dokumentację procesu i wysoką kontrolę procesu. Znacznie zmniejsza to liczbę awarii w produkcji lutowniczej, zapewniając wyższą jakość produktów i wyników końcowych. Wykorzystując istniejące standardy IoT, Weller dostarcza dane, które są dostępne w różnych formatach i mogą być łatwo zintegrowane z systemem ERP. Transfer danych ręcznego lutowania w czasie rzeczywistym. Weller oferuje trzy wydajne sposoby łatwego przesyłania i przechowywania danych: 1. Bezpośrednio ze stacji: Bezpośrednie połączenie z systemem MES, gromadzenie danych bezpośrednio przez systemy brokerskie. 2. aplikacja Weller dla systemu Windows: oferuje możliwość zapisywania ciągłych danych do pliku CSV. 3. Urządzenie pamięci masowej USB: Pliki te mogą być również importowane do bazy danych SQL "
- Wszystkie interfejsy zintegrowane Pierwsza stacja lutownicza oferująca maksymalną łączność poprzez integrację wszystkich interfejsów (fabrycznie), eliminując dodatkowe koszty sprzętu.
- Precyzyjne procesy robocze z wykresami mocy i temperatury w czasie rzeczywistym: Nowo zintegrowany ekran stacji umożliwia operatorom przeglądanie wykresów mocy i temperatury procesów lutowania w kolorze i w czasie rzeczywistym.
- Ochrona przed cyberatakami: Pierwsza stacja lutownicza z wbudowaną ochroną przed cyberatakami.
- Doskonała widoczność dzięki dużemu, odpornemu na wysoką temperaturę kolorowemu szklanemu ekranowi dotykowemu ESD: Tylko Weller oferuje w pełni bezpieczną dla ESD platformę lutowniczą. Duży, opatentowany kolorowy ekran dotykowy TFT o przekątnej 4,3 cala jest jedynym ekranem na rynku lutowniczym, który jest naprawdę bezpieczny pod względem ESD i odporny na ciepło.

[<https://www.youtube.com/watch?v=w8taHwnQBEl>Więcej informacji tutaj]

numer pozycji	WL71877
Model	WXsmart
Linia modelowa	WXsmart
Producent	WELLER
Numer artykułu producenta	T0053451699
Informacje o producencie GPSR	WELLER Tools GmbH Carl-Benz-Strasse 2 DE-74354 Besigheim www.weller.eu

Długość	175 mm
Szerokość	154 mm
Wysokość	144 mm
Zakres dostawy	1x zasilacz WXsmart 1x wtyczka sieciowa 1x instrukcja obsługi
Długość w calach	6,9 in
Szerokość cala	6,06 in
Wysokość cale	5,7 in
Jednostka sprzedaży	1 sztuka
Jednostka zawartości	1 sztuka
Częstotliwość	2412-2472 MHz / 2422-2462 MHz
Moc	300 W
Napięcie	230 V
Bezpiecznik	3,15 A
Zakres temperatur °C	100 – 450 °C
Zakres temperatur °F	200 – 850 °F
Dokładność temperaturowa °C	±9
Dokładność temperaturowa °F	±17
Moc wyjściowa jednostki zasilającej	17.33 dBm
Typ stacji	Stacja lutownicza
Wskazanie cyfrowe	tak
Stabilność temperaturowa °C	±2
Stabilność temperaturowa °F	±4
Zgodność z ESD	tak