

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/stacja-lutownicza-kg160w-od-100c-do-600c-p-8721.html>



Stacja lutownicza KG160W od 100°C do 600°C

Cena brutto	465,00 zł
Cena netto	378,05 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	KG160W
Producent	Zhaoxin

Opis produktu

Stacja lutownicza KG160W od 100°C do 600°C

Stacja lutownicza KW160W Zhaoxin. Lead Free HF Soldering Station - Bezołowiowa stacja lutownicza HF High Frequency

Stacja lutownicza KG160W Zhaoxin nowej generacji z elementem grzewczym grota zasilanym prądem o wysokiej częstotliwości 400kHz. W klasycznych stacjach element grzewczy to grzałka oporowa (spirala) lub ceramiczna w której płynący prąd na drucie oporowym powoduje wydzielanie się ciepła. W najnowszym rozwiązaniu element grzewczy zasilany jest prądem o częstotliwości 400kHz, który generuje pole elektromagnetyczne. Powstałe pole działa na grot powodując jego podgrzanie. Zasada działania jest analogiczna jak w przypadku kuchenek (płyty) indukcyjnych z tą tylko różnicą że odbiornikiem ciepła jest grot zamiast garnka.

rozwiązanie takie ma następujące zalety:

- podgrzewany jest cały grot (nie nagrzewa się rączka – kolba)
- szybsze przekazywanie ciepła do grota w stosunku do klasycznych rozwiązań
- mniejsze elementy grzewcze, grot – mniejsza waga kolby
- duża moc grzewcza
- komfort pracy

dane techniczne:

- stacja lutownicza KG160W produkcji Zhaoxin
- wykonana w technologii **ESD**
- zgodna z normą RoHS
- złącze do uziemienia grota
- ergonomiczny kształt kolby lutowniczej
- gumowa nasadka na kolbie
- niska waga kolby lutowniczej
- wysokiej jakości groty lutownicze z serii 500
- wytrzymałe i wydajne elementy grzejne (grzałka)
- płynna regulacja temperatury w zakresie od 100°C do 600°C
- odczyt temperatury na wyświetlaczu

- moc grzałki 160W
- grzałka zintegrowana z czujnikiem temperatury
- możliwość współpracy ze stopami ołowowymi
- możliwość współpracy ze stopami bezołowowymi RoHS
- wysoka jakości wykonania
- funkcja SLEEP - praca w uśpieniu z obniżoną temperaturą w okresie nieużywania stacji
- wentylator chłodzący stację lutowniczą
- wysokiej jakości elementy metalowe ze stali
- gumowe nóżki zapobiegające się przesuwaniu stacji
- ►

zakres regulacji temperatury	100°C - 600°C
stabilizacja temperatury	± 2°C
napięcie wejściowe	220V 50Hz
napięcie zasilania grzałki	36V / 400 kHz
moc maksymalna stacji	160W
rezystancja grota (do uziemienia)	
potencjał grota (do uziemienia)	
automatyczny tryb "uśpienia"	tak
blokada nastawionej temperatury	hasło dostępu
materiał obudowy	stop aluminium
wymiary stacji (szer. x gł. x wys.)	178×125×106mm
waga stacji	

zestaw zawiera:

- stacja lutownicza KG160W - jednostka centralna
- kolba lutownicza z założonym grotek 500-K
- podstawka pod lutownicę z gąbką do czyszczenia grota
- instrukcja obsługi
- oryginalne opakowanie kartonowe

gwarancja:

- 24 miesiące
- uwaga: elementy grzewcze (grzałki) i groty nie podlegają gwarancji ani rękojmi i ich wymiana jest odpłatna. gwarancji nie podlegają elementy naturalnie zużywające się, takie jak elementy grzejne, elementy ruchome, żarówki, filtry itp.*

zdjęcia produktu: