

1-Kanal Löt-/Entlötstation, mit MFR-H1-SC2 Handstück



Das System MFR-1100 hat einen Ausgangskanal und eignet sich mit seiner hohen Leistung gleichermaßen für Produktionslöten, Nacharbeit und SMD-Rework. Durch die Möglichkeit drei verschiedene Handstücke anzuschließen, kann das System MFR-1100 für eine große Bandbreite an Lötaufgaben eingesetzt werden.

- SmartHeat® Technology provides exceptional power for high thermal demand applications
 - Single or Dual simultaneous outputs allow for single/dual hand-piece use
 - Five hand-pieces available for increased application solutions for soldering
 - Desoldering (upgrade kit MX-UK5) and rework on one system
 - Each hand-piece has a comprehensive range of cartridges or tips for maximum flexibility
 - Ergonomic handpieces for operator safety and comfort
-
- Input Line Voltage: 100 - 240 VAC, grounded circuit, 50/60 Hz
 - Rated Power Consumption: 70 W max.
 - Output Power: Variable, 60 W max.

Products for the electronic industry



- Output Frequency: 450 KHz
- Heating Method: Induction, smartHeatR
- Connections: Single Port
- Power Supply Dim. W x D x H: 90 x 200 x 152.5 mm (3.5" x 7.9" x 6")
- Power Supply Weight: 2.3 kg (5.05 lb)
- Certification / Marking: cTUVus, CE
- Tip-to- Ground Potential: < 2 mV
- Tip-to-Ground Resistance: < 2 Ohm
- Ground Detection: Permanent
- Surface Resistivity: $10^5 - 10^9$ Ohm
- Idle Temperature Stability: 1.1 °C (2 °F) in still air
- Tip Temperature Accuracy: Meets or exceeds IPC J-STD-001 Standard
- Power Cord Length: 183 cm, 18/3 SJT
- Ambient Operating Temp: 10 - 40 °C (50 - 104 °F)
- Max. Enclosure Temp: 55 °C (131 °F)
- Hand-Piece Cable Length (Solder Pen): 122 cm (48"), burn proof, ESD-safe
- Hand-Piece - RF Connector (Solder Pen): 8-pin circular DIN

Artikel-Nr.	WL24472
Modell	MFR-1110
Hersteller	OKI
Hersteller-Artikel-Nr.	MFR-1110
Länge	200 mm
Breite	90 mm
Höhe	152,5 mm
Lieferumfang	MFR-PS1100: MFR Single Output Stromversorgung MFR-H1-SC2: New Style MFR Lötkartusche Handstück WS1: Ablageständer kompatibel mit MFR-H1-SC Handstück (mit Temperaturabsenkung)
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Produktserie	MFR-Serie
typischer Ableitwiderstand	$10^5 - 10^9$ Ohm
Frequenz	50/60 Hz
Leistung	70 W
Spannung	100 – 240 V
passende Spitzen	SxP Lötkartuschen, RxP Reworkkartuschen
Ausgangsleistung Versorgungseinheit	60 W

Stationstyp	Entlötstation, Lötstation
enthaltenes Handstück	MFR-H1-SC2
Spitze-Erde-Widerstand	< 2 Ohm
Temperaturstabilität °C	+/- 1,1 °C
Umgebungstemperatur	10 – 40 °C
Länge Kabel	1,83 m
Leistungsaufnahme	65 W
ESD gerecht	ja