

## 2-Kanal Versorgungseinheit für MFR-1300 Serie

---



Die Entlöt- und Nachbearbeitungssysteme der Serie MFR-1300 sind eigenständige Geräte. Das Netzteil verfügt über eine integrierte Pumpe mit 0,7 bar Druck und 60 Watt SmartHeat®-Technologie, die das Entlöten von Lötstellen erleichtert und die Produkte vor Beschädigung schützt. Das neue Handstück wurde für den Einsatz in zwei Konfigurationen entwickelt. Standardmäßig ist das MFR-H5-DS-Entlötgerät mit einem Stiftgriff ausgestattet, mit einem Clip-on-Griff kann das Handstück auch als Pistole verwendet werden. Die Lötammelkammer hat ein großes Fassungsvermögen, und die innovativen austauschbaren Spitzen ermöglichen geringere Ausfallzeiten und schnellere Umrüstungen. Da das System über zwei umschaltbare Anschlüsse verfügt, kann es zusätzlich mit einem Handstück mit Lötspitze, Kartusche oder Pinzette verwendet

- Die SmartHeat®-Technologie bietet außergewöhnliche Leistung für Anwendungen mit hohem Wärmebedarf
- Gleichzeitige Einzel- oder Doppelausgänge ermöglichen die Verwendung von einem oder zwei Handstücken
- Fünf Handstücke für mehr Anwendungslösungen beim Löten verfügbar

- Entlöten (Nachrüstsatz MX-UK5) und Nacharbeit mit einem System
- Jedes Handstück verfügt über ein umfassendes Angebot an Kartuschen oder Spitzen für maximale Flexibilität
- Ergonomische Handstücke für Sicherheit und Komfort des Bedieners
- Eingangsspannung: 100 - 240 VAC, geerdeter Stromkreis, 50/60 Hz
- Nennleistungsaufnahme: 110 W max.
- Ausgangsleistung: Variabel, 60 W max.
- Ausgangsfrequenz: 450 KHz
- Heizverfahren: Induktion, smartHeatR
- Anschlüsse: Einzelanschluss
- Stromversorgung Abm. B x T x H: 170 x 200 x 152,5 mm (6,7" x 7,9" x 6")
- Gewicht des Netzteils: 3,9 kg (8.6 lb)
- Zertifizierung / Kennzeichnung: cTUVus, CE
- Spitze-Erde-Potenzial: < 2 mV
- Spitze-Masse-Widerstand: < 2 Ohm
- Masse-Erkennung: Dauerhaft
- Oberflächenwiderstand:  $10^5 - 10^9$  Ohm
- Stabilität der Leerlauftemperatur: 1,1 °C ( 2 °F) in ruhender Luft
- Spitzentemperatur-Genauigkeit: Erfüllt oder übertrifft IPC J-STD-001 Standard
- Vakuum-Saugkraft: 0,7 bar (21" Hg an der Vakuumpumpe)
- Geräuschpegel: < 55 dB
- Länge des Netzkabels: 183 cm, 18/3 SJT
- Betriebsumgebungstemperatur: 10 - 40 °C (50 - 104 °F)
- Max. Gehäusetemperatur: 55 °C (131 °F)

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>WL36440</b>
Modell	MFR-PS1300
Hersteller	OKI
Hersteller-Artikel-Nr.	MFR-PS1300
GPSR Herstellerdaten	OK International Ltd Eagle Close, Chandlers Ford GB-SO53 4NF Hampshire www.ok-international.com
Lieferumfang	1x Versorgungseinheit MX-PS1300
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Produktserie	MFR-Serie
Typischer Ableitwiderstand	$10^5 - 10^9$ Ohm
Leistung	110 W

Spannung	240 V
Passende Spitzen	SxP Lötkartuschen, RxP Nacharbeitskartuschen, DxP Entlötkartuschen
Ausgangsleistung der Versorgungseinheit	60 W
Station (Typ)	Lötstation
Umgebungstemperatur	10 – 40 °C
Länge Kabel	1,83 m
ESD gerecht	ja