

2-Kanal Löt-/Entlötstation, integrierte Pumpe, MFR-H5-DS + MFR-H1-SC2



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 Lötsammelkammer 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 (Nachrüstset 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: Umschaltbar, zwei Anschlüsse
- 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-Potential: < 2 mV
- Spitze-Erde-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)
- Länge des Handstückkabels (Lötstift): 122 cm (48"), brennfest, ESD-sicher
- Handstück - RF-Stecker (LötKolben): 8-polig rund DIN
- Handstück Kabellänge (MFR-H5-DS): 152 cm (60"), abbrennsicher, ESD-sicher
- Handstück - Stecker (MFR-H5-DS): 8-poliger runder DIN-Stecker
- Luftschlauch (MFR-H5-DS): ESD-sicher

Artikel-Nr.	WL27221
Modell	MFR-1351
Hersteller	OKI
Hersteller-Artikel-Nr.	MFR-1351
GPSR Herstellerdaten	OK International Ltd Eagle Close, Chandlers Ford GB-SO53 4NF Hampshire www.ok-international.com
Länge	200 mm
Breite	170 mm
Höhe	152,5 mm
Lieferumfang	1x Versorgungseinheit MFR-PS1300 1x Handstück MFR-H5-DS

	1x Handstück MFR-H1-SC2 1x Ablageständer MFR-WSDSU 1x Ablageständer MFR-WS1
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Produktserie	MFR-Serie
typischer Ableitwiderstand	10 ⁵ - 10 ⁹ Ohm
Frequenz	450 KHz
Leistung	110 W
Spannung	100 – 240 V
Vakuum	0,7 bar
passende Spitzen	SxP Lötspitzen, RxP Rework Kartuschen, DxP Entlötspitzen
Ausgangsleistung Versorgungseinheit	60 W
Stationstyp	Entlötstation, Lötstation
enthaltene Handstück	MFR-H5-DS, MFR-H1-SC2
Spitze-Erde-Widerstand	< 2 Ohm
Temperaturstabilität °C	+/- 1,1 °C
Umgebungstemperatur	10 – 40 °C
Länge Kabel	1,83 m
Leistungsaufnahme	110 W
ESD gerecht	ja