

1-Kanal Entlötstation mit MFR-H5-DS Entlötkolben



Das MFR-1150 Entlötsystem von Metcal ist ein leistungsstarkes, kostengünstiges System mit geringer Stellfläche. Das MFR-1150 verfügt über ein leistungsstarkes 0,85-bar-Vakuum, das in den Arbeitsständer eingebaut ist und das Entlöten durch die Bohrung sauber und einfach macht. Das MFR-1150-System umfasst eine Entlötpistole mit einer einfach zu wechselnden, großvolumigen Lotauffangkammer, die minimale Ausfallzeiten gewährleistet. Die Pistole kann für zusätzliche Kontrolle einfach in einen Stiftgriff umgewandelt werden. Metcal bietet eine große Auswahl an langlebigen Entlötspitzen, mit denen Ihre Geräte effizient arbeiten können.

- 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: 70 W max.
- Ausgangsleistung: Variabel, 60 W max.
- Ausgangsfrequenz: 450 KHz
- Heizverfahren: Induktion, smartHeatR
- Anschlüsse: Einzelanschluss
- Stromversorgung Abm. B x T x H: 90 x 200 x 152,5 mm (3,5" x 7,9" x 6")
- Gewicht des Netzteils: 2,3 kg (5.05 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
- Länge des Netzkabels: 183 cm, 18/3 SJT
- Betriebsumgebungstemperatur: 10 - 40 °C (50 - 104 °F)
- Max. Gehäusetemperatur: 55 °C (131 °F)
- Länge des Handstückkabels (MFR-H5-DS): 152 cm (60"), brennbar, ESD-sicher
- Handstück - Anschluss (MFR-H5-DS): 8-poliger runder DIN-Anschluss
- Luftschlauch (MFR-H5-DS): ESD-sicher

| | |
|------------------------|--|
| Artikel-Nr. | WL27223 |
| Modell | MFR-1150 |
| Hersteller | OKI |
| Hersteller-Artikel-Nr. | MFR-1150 |
| GPSR Herstellerdaten | OK International Ltd Eagle Close, Chandlers Ford GB-SO53 4NF Hampshire www.ok-international.com |
| Länge | 200 mm |
| Breite | 90 mm |
| Höhe | 152,5 mm |
| Lieferumfang | 1x Versorgungseinheit MFR-PS1100 1x Handstück MFR-H5-DS 1x Ablageständer MFR-WSDSX |
| 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 | DxP Entlötspitzen |
| Ausgangsleistung der Versorgungseinheit | 60 W |
| Station (Typ) | Entlötstation |
| Enthaltenes Handstück | MFR-H5-DS |
| 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 |