

N2-Mess- und Regelsystem 0,5-3,5 SLPM, 24 V - JBC MN-A

Artikel-Nr. WL25463 **Hersteller**JBC**Hersteller-Nr.** MN-A

Mess- und Regelsystem für die Stickstoffversorgung beim Löten unter N2-Atmosphäre. Regelt den Fördermengenbereich 0,5 bis 3,5 SLPM bei 6 Bar Eingangsdruck, versorgt mit 24 V und 3 W.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	ESD (antistatisch)
Gewicht	0.1 kg
Leistung	3 W
Ursprungsland	Spanien
Zolltarifnummer	85159080900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340-5-1

BESCHREIBUNG

Das JBC MN-A misst und regelt den Stickstofffluss zu LötKolben und Stationen, die für den Betrieb unter N2-Atmosphäre ausgelegt sind. Stickstoff verdrängt Sauerstoff an der Lötstelle, reduziert Oxidation und verbessert die Benetzung. Das System hält den eingestellten Fördermengenbereich von 0,5 bis 3,5 SLPM stabil.

Vorteile

- Geregelter Fördermengenbereich 0,5 bis 3,5 SLPM für reproduzierbare N2-Versorgung
- Eingangsdruck 6 Bar, geringe Eigenleistungsaufnahme von 3 W
- Versorgung mit 24 V für die Einbindung in JBC Lötssysteme
- Kompakte Bauform 130 x 50 x 120 mm zur Integration am Arbeitsplatz

Technische Daten

Artikel-Nr.	WL25463
Hersteller-Artikel-Nr.	MN-A
Modell	MN-A
Hersteller	JBC
Funktion	N2-Mess- und Regelsystem
Bereich Fördermenge	0,5 bis 3,5 SLPM
Eingangsdruck	6 Bar
Leistung	3 W
Spannung	24 V
Umgebungstemperatur	10 bis 40 °C
Abmessungen (LxBxH)	130 mm x 50 mm x 120 mm
Abmessungen mit Verpackung (LxBxH)	243 mm x 115 mm x 75 mm
Verkaufseinheit	Stück

Anwendungen

Lötprozesse unter Stickstoffatmosphäre zur Reduzierung der Oxidation, etwa bei bleifreiem Löten und hochwertigen Lötstellen, die eine bessere Benetzung erfordern.

Kompatibilität und Lieferumfang

Für JBC Lötssysteme, die für den N2-Betrieb vorgesehen sind. Lieferumfang: ein N2-Mess- und Regelsystem MN-A.

Hergestellt von JBC (Spanien). Geeignet für den Einsatz an ESD-gerechten Lötarbeitsplätzen nach IEC 61340-5-1.