

MCP-4J

Leimbild-Steuerung

Der MCP-4J von Valco Melton bringt die Leimbild-Steuerungssysteme auf die nächste Stufe. Die Valco Melton-Steuerung MCP-4 kann mit einer umfangreichen Auswahl an Kalt- und Heißleimventilen von Valco betrieben werden, darunter Hochgeschwindigkeitsventile, kontaktlose Punkt-Beleimung, Feinstrich-Beleimung und Bandmuster-Auftrag. Die MCP-4C ist geeignet für Anwendungen, die von einfachen Verpackungsanforderungen bis zu komplexen Hochgeschwindigkeits-Verarbeitungen, wie in der Faltpapier-Produktion, Umschlagfertigung, Buch- und Zeitschriftenproduktion, Beutelherstellung und Wellpappschachtel-Herstellung reichen.

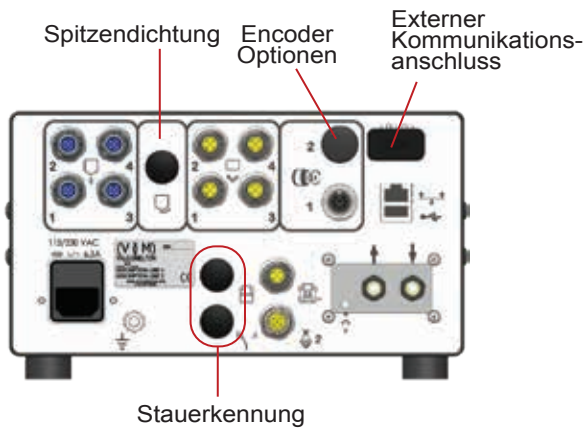
Basierend auf dem MCP-4, der lange Zeit als Industriestandard galt, verfügt der neue MCP-4J über eine 4-Stationen-Funktion zur Stauverhinderung. Der MCP-4J bietet außerdem den neuesten Hochgeschwindigkeitsprozessor, USB- und Micro-SD-Anschlüsse für einfache Datensicherung/-speicherung, ein resistenteres magnetisches Overlay (Touchpanel) und eine Spitzenversiegelungsfunktion für die kontaktlosen Beleimungsstationen der NC- und NCR-Serien von Valco Melton. Der MCP-4J wird an das ClearVision-Kamera-Inspektionssystem angeschlossen, damit der Benutzer den Klebvorgang und die Inspektion auf einem Bildschirm steuern kann.

Hauptmerkmale:

- Gleiche Schnittstelle wie MCP-4.
- 4 Ventilausgänge
- Leimbildfunktionen für „Kontinuierliche“ und „Strichverleimung“
- Auflösung des Leimbilds auf 0,01 Zoll oder 1 mm
- Spitzenabdichtungs-Funktion
- 4 Scannereingänge
- 4-Stationen-Stauverhinderer mit Relais- und Alarmausgängen
- 1 oder 2 Encodereingänge
- Einstellbare Mindestgeschwindigkeit (Übersteuerung der Maschine)
- Automatische Netzspannungswahl 100/115/200/230 VAC
- Das robuste Magnetknopfdesign führt zu einem langlebigeren Overlay-Touchpanel
- Externe EPC-Durchflusssteuerung
- USB-Anschluss für Systemsicherungen und Softwareupdates
- Micro SD-Karte zur Datensicherung und Auftragspeicherung
- Integration des RJ45-Ethernet-Anschlusses in das ClearVision-Kamera-Inspektionssystem
- Pumpenfeedback/-diagnose
- Bahnbruchererkennung
- Chargenzähler

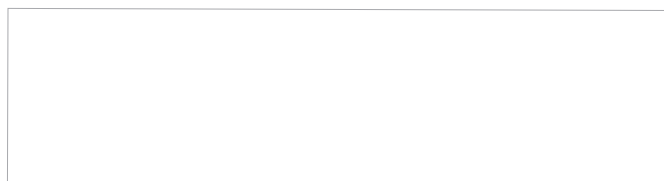


Ein- und Ausgänge



Technical Specifications

Spezifikationen MCP-4J	
Ausgänge Leimdruck	2
Eingangsspannung	100-130/ 200-240 VAC, 50/60 Hz, frei wählbares Feld
Anzahl der unabhängigen Ausgangskanälen	4
Anzahl der Triggereingänge	4
Maximale Produktlänge	200 inches (5000 mm)
Auflösung des Leimbilds	0.01 inch (1mm)
Genauigkeit Leimbild	1 mm at 610 m/min
Modi	Timer, Encoder
Höchstanzahl an Muster pro Kanal	8
Verleimungsmöglichkeiten	Kontinuierlich, Strich, Jog und unterbrochen
Schutzart	IP 54
Erweiterbar	Touchscreen-Steuerung, Sensoren, Kameras und Markierung/Auswerfer



Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Website valcomelton.com oder kontaktieren Sie Ihren lokalen Ansprechpartner
 Welthauptsitz: USA, Cincinnati, Ohio (Unternehmenszentrale) • Tel:+1.513.874.6550 • Fax: +1.513.874.3612
 Hauptsitz Europa : Spanien, Navarra • Tel:+34.948.321.580 • Fax:+34.948.326.584
 Hauptsitz Asien: China, Xiamen, Fujian • Tel:+86.592.591.7854 • Fax:+86.592.591.7834
inquiry@valcomelton.com • Wir beliefern mehr als 76 Länder weltweit • valcomelton.com