

für MQS MaTch Steckverbinder

Merkmale

- Verarbeitung von 10- und 14 poligen MQS MaTch Steckverbindern
- Einfache Bedienerführung mittels Touchscreen
- Kabelbaum-Assemblies mit zwei Endverbindern oder als Daisy Chain Version mit drei Steckverbindern
- Automatischer Einzug von vorkonfektionierten Leitungen (Zuführung von Hand)
- Automatisches Kontaktieren der Steckverbinder in Normal- oder Z-Anordnung, 0° oder 180° gedreht
- Automatische Kurzschluß- und Durchgangsprüfung
- Zerstörung fehlerhafter Verbindungen (abschaltbar)
- Gut-/Schlecht-Sortierung
- Ink-Jet-Drucker, optional
- Abfrage der Leitungsmarkierung, optional
- Kodierbare Wechselmagazine für Steckverbinder
- Zykluszeit pro Leitungssatz mit 2 Steckverbindern und 1 m Leitungslänge ca. 20 s
- Maximale Leitungslänge 2 m
- Freie Programmierung der Leitungslänge zwischen 200 mm und 2 m möglich



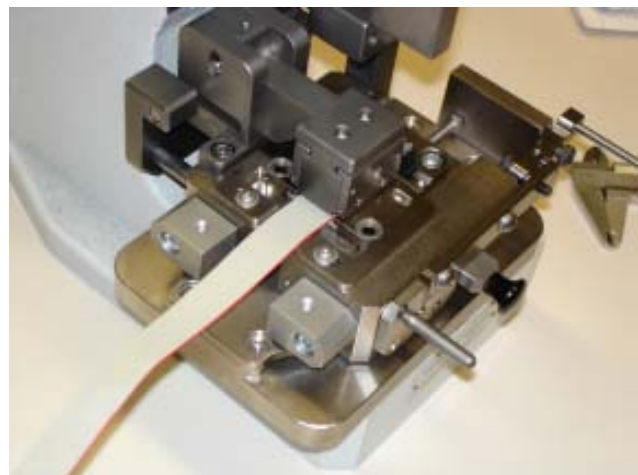
Verarbeitbare Tyco Electronics Kontakte
MQS
PN 1452035

Zum Herstellen von Steckverbindungen zwischen MQS Kontakten und Flachband-Leitungen sind die Leitungen bereits zugeschnitten und vorkonfektioniert.

Die Zuführung der Leitungen erfolgt von Hand.

Die Maschine zieht die Leitung automatisch ein, stellt die Verbindungen her und führt eine elektrische Durchgangs- und Kurzschlußprüfung aus.

Je nach Ergebnis werden die Leitungssätze nach Gut-Schlecht-Kriterien sortiert.



Eine integrierte Einheit zum Zerstören fehlerhafter Verbindungen läßt sich wahlweise abschalten.

Es besteht die Möglichkeit, Kabelbaum-Assemblies zu speichern und zum Produzieren am Monitor erneut zu wählen.

Die Maschine muß entsprechend der gewählten Konfigurationen manuell umgerüstet werden.

Maschine
PN 528393-1