



komax

MS PPT TEST ADAPTER [MODUL]

Der Testadapter ist für eine benutzergeführtes Einstecken von einzelnen Leitungen in leere Steckergehäuse mit voll integrierter Qualitätskontrolle von 100% korrekter Bestückung in Bezug auf Position, Verriegelung und Kraft.

Der Testadapter besitzt eine Kontur zur Aufnahme eines leereren Steckergehäuse. Nach dem Stecken des Kontaktes in das Steckergehäuse muss der Bediener an der Leitung ziehen. Mithilfe einer Berührungserkennung wird überprüft das die richtige Leitung, in die richtige Steckergehäusekammer adaptiert wurde und über das Ziehen an dieser Leitung eine definierte Kraft nicht überschritten wird.

Merkmale

- Variable Größe der Oberplatten
- Komfortables Adaptieren
- Standard Schnittstellen für Testpunkte, Spannung und Pneumatik
- Positionsgenauer Einbau im Prüffeld

Ausstattungen

- Präzise gefertigte kundenspezifische Steckerkontur
- Unterschiedliche Anzeigen durch Bestückungspositions-LED
- Kraftmess-Sensoren inkl. Anzeige
- Pick-by-Light System.
- Spannungs- und Pneumatik Versorgung

Messungen

- Bestückungstest, Verriegelungstest, Kraftmessung.

Technische Daten

Abmessungen: Oberplatte:	Tiefe: bis 245 mm Breite: 50 / 100 mm ... Höhe: 50 / 100 mm ...
Spannung:	Versorgung: 24 V DC LED: 5 V DC
Pneumatik:	6 bar
Zubehör:	Pick-by-Light System Kraftmess – Sensor (max. 50 N) – Überwachungsanzeige Bestückungspositions-LEDs – per Kontaktstift mit integrierter LED – separaten LEDs für jeden Steckerkontakt

Optionen

Weitere Modelle und Baugrößen sind auf Anfrage erhältlich.