



MS1xx TESTADAPTER [MODUL]

Der Testadapter ist die Schnittstelle zwischen dem kundenspezifischen Stecker am Kabelsatz und der Messtechnik im Testsystemen.

Der MS150 Testadapter besitzt einen "T-Block" der den Entriegelungstaster, die LED zur Fehlererkennung sowie die gesamte Pneumatik (Steckerarretierung, Magnetventil) und die Spannungsversorgung beinhaltet. Ein Vorteil der "T-Block" Bauweise ist, man kann diesen bei z.B. wechselnder Steckerkontur wiederverwenden. Der Testadapter besitzt eine Kontur zur Aufnahme eines Steckers des Kabelsatz. Für die elektrische Verbindung befindet sich in der Kontur für jeden Kontakt im Stecker ein gefederter Kontaktstift. Wird der Stecker in die Kontur gesteckt, verriegelt dieser automatisch über die pneumatischen Haltezylinder. Über die LEDs in der Oberplatte kann der jeweilige Status angezeigt werden.

Merkmale

- Variable Größe der Oberplatten
- Komfortables Adaptieren
- Standard Schnittstellen
- Positionsgenauer Einbau im Prüffeld

Ausstattungen

- Präzise gefertigte kundenspezifische Steckerkontur
- Große Auswahl von Kontaktstifttypen:
 Kraft, Größe, Länge, Position, etc.
- Status LEDs für Position, Fehler, Verrieglung
- Spannungs- und Pneumatik Versorgung

Technische Daten

Abmessungen: Oberplatte:	Tiefe: bis 245 mm Breite: 50 / 100 mm Höhe: 50 / 100 mm
Spannung:	Versorgung: 12/24 V DC LED: 5/24 V DC
Pneumatik:	6 bar
Versionen:	 Standard. für einzelne Leitung. wie Standard, mit zusätzlicher Ebene für höherer Kontaktanzahl, zum Adaptieren ohne großen Kraftaufwand. Verrastungs- oder Push Back. für Clips, Tüllen, etc.
Abfrage-Optionen:	Spacer, Sealer, Clip, Bolt, Bracket, Flap, Cover, Coding, Presence, etc.
Zubehör:	Entriegelungseinheiten NFC (MS5xx Serie = TSK connect) Optionen: B+, Lecktest, Längenmessstift, Fiber Optic, Hochspannung, 4-pol, Vision, Handadapter und vieles mehr. Federkraftmessgerät FK50

Optionen

Weitere Modelle und Baugrößen sind auf Anfrage erhältlich.