

◆ Test-Line-19 (TL19)

Die TL19 (Test-Line-19) ist eine kompakte voll integrierte Inline-Kontakterstation in einem 19" Rack von CRS.

Durch diese Anordnung hat der Kunde die Möglichkeit sein 19" Test Equipment problemlos unter zu bringen.

Alles ist optimal verstaut und aufgeräumt.

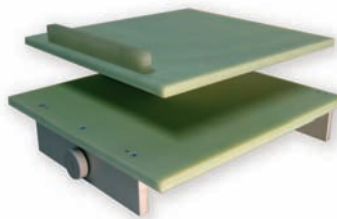
Die TL19-Station basiert auf einem einstufigen Pneumatik-antrieb, wobei die untere und die obere Kontaktplatte einzeln angetrieben werden. Das Transportband ist über eine Handkurbel in der Breite verstellbar. Die Transportgeschwindigkeit ist variabel über einen Drehknopf regelbar.

Durch selbsterklärende Bedienelemente und dem wartungsfreiem Betrieb ist die TL19 die ideale Lösung um kleinere und mittlere Stückzahlen von Leiterplatten automatisch zu prüfen.

Für den sicheren Ablauf ist eine Siemens SPS mit „Ein-Tasten-Bedienung“ integriert.

Der Typwechsel wird durch einfachen und schnellen Wechsel der Adapterplatten (ca. 1 min) realisiert.

Die Adapter sind über die Schnittstelle kodierbar.



Adaptoreinsätze
mit Schnittstelle

We test it



Test-Line-19 (TL19)

Technische Daten:

Außenmaße Prüfstation:	1600 x 600 x 600 mm (HxTxB)
Elektrischer Anschluss:	230 VAC, 16A
Druckluft:	5-6 bar
Schnittstelle:	VG-Leisten an der Maschinen Rückseite
Außenmaße PCB:	200 x 240 mm (BxL)
Höhe Bauteilseite:	40 mm
Höhe Lötseite:	15 mm
Bandauflage:	2 x 3 mm
Fangstiftabstand vom Rand:	4 mm + ½ D-FS
Testpaddurchmesser:	D > 0,7 mm
Raster:	≥1,27 mm (50 mil)
Kontaktmaterial:	Standardkontakte für 100/75/50 mil Einbauhöhe 10 – 22 mm
max. Kontaktkraft:	1000 N
Kontaktierung:	einstufig über Pneumatikantrieb
Steuerung:	Siemens

CRS Prüftechnik GmbH

Torenstraße 15
88709 Meersburg
Telefon 0 75 32/4 71 89
Fax 0 75 32/16 54
info@crs-prueftechnik.de
www.crs-prueftechnik.de