

# Manueller Prüfadapter MA 2012/D/H/HG

Artikel 101930



**ingun®**  
Partner for Future Technology

- Manuelle Prüfadapter mit parallel schließender Antriebsmechanik zur Prüfung mittlerer Leiterplattenmengen in höchster Qualität und spielarmer Ausführung
- Einzel-Prüfadapter mit und ohne vorkonfigurierter Testsystem-Schnittstelle
- Fest montierte, nicht wechselbare, ohne Nachjustage einsetzbare Austauschsätze in Standard-, ESD- und HF-Ausführung
- Direkte, fest verdrahtete Signalübertragung
- Detaillierte Begleitdokumente (z.B. Ausbauschema)
- Max. Öffnungswinkel kann variieren, aufgrund der Längentoleranz der Gasdruckfeder von +/- 2 mm

**INGUN SELECTION**



**Hinweis:**

Durch ein Austauschen der Gasfedern kann pro 100N Erhöhung ein Zusatzgewicht von 3kg auf den Niederhalter aufgeladen werden.

# Manueller Prüfadapter MA 2012/D/H/HG

Artikel 101930



DIREKT ZUM PRODUKT

**ingun®**  
Partner for Future Technology

## Allgemeine Daten

Testsystem-Schnittstelle:  
Nicht vorkonfiguriert  
Produktgruppe:  
Manuelle Prüfadapter (MA)  
Hauptserie:  
Unterserie:  
Baureihe:  
Baugröße:  
Prüfadaptertyp:  
Kontaktherberzeugung:  
Gehäuseart:  
Schnittstellen-Signale max.:  
Schnittstellenblöcke benötigt:  
Interne Schnittstellenblöcke max.:  
Kontaktierungsrichtung:  
Kontaktkraft max.:  
Paralleler Kontakthub ca.:  
Gewicht:  
Temperatur min.:  
Temperatur max.:  
Niederspannung:  
ESD-konform:  
RoHS-konform:

MA xxxx  
MA 20xx  
MA 2012  
xx12  
Einzeladapter  
Manuell  
Hohes Gehäuse  
1190  
nein  
0  
Einseitig (unten)  
2.000 N  
15 mm  
17 kg  
10 °C  
60 °C  
ja, mit passender Zusatzoption  
nein  
ja

## Technische Daten

Länge Niederhalterstempel:	60 mm
Einbauhöhe Kontaktstift unten:	10,5 mm
Einbauhöhe Kontaktstift 2-Stufen unten:	16 mm
Freie Bauhöhe über Leiterplatte:	58 mm
Kraft Gasdruckfedern:	300 N (100 N li. / 200 N re.)
Niederhalter-Öffnungswinkel:	69 °
Ausführung Standard:	ja
Nutzfläche Standard (BxT):	285 x 240 mm
Ausführung ESD:	nein
Ausführung Hochfrequenz:	nein
Ausführung Starrnadel:	nein
Ausführung 2-Stufen:	ja, mit passender Zusatzoption
Nutzfläche 2-Stufen (BxT):	285 x 240 mm
Zusatzkontakteierung oben (ZSK):	ja, mit passender Zusatzoption
Außenmaße geöffnet (BxTxH):	492 x 461 x 688 mm
Außenmaße geschlossen (BxTxH):	492 x 515 x 370 mm

## INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162  
78467 Konstanz, Deutschland  
Telefon +49 7531 8105-0  
Kundenhotline +49 7531 8105-888  
Fax +49 7531 8105-65  
info@ingun.com



Preise und Lieferzeiten auf Anfrage.  
Technische Änderungen vorbehalten. 11/25\_DE

Weitere Informationen zum Thema  
**Manuelle Prüfadapter (MA)**

