

# Manueller Prüfadapter MA 3212/D/H/S-7

Artikel 43630



DIREKT ZUM PRODUKT

**ingun®**  
Partner for Future Technology

- Manuelle Prüfadapter mit parallel schließender Antriebsmechanik zur Prüfung großer Leiterplattenmengen in höchster Qualität und spielermer Ausführung
- Ultra-robuster Longlife-Prüfadapter mit erhöhtem Parallelhub von 21 mm
- Wechselsatz-Prüfadapter ohne vorkonfigurierte Testsystem-Schnittstelle
- Schnell, werkzeuglos rüstbare, ohne Nachjustage einsetzbare Austauschsätze in Standard-, ESD- und HF-Ausführung
- Modular konfigurierbare, schnell lösbar Signalübertragung mit Schnittstellenblöcken
- 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.



## Allgemeine Daten

Testsystem-Schnittstelle:  
nicht vorkonfiguriert  
Produktgruppe:  
Manuelle Prüfadapter (MA)  
Hauptserie:  
MA xxxx  
Unterserie:  
MA 32xx  
Baureihe:  
MA 3212  
Baugröße:  
xx12  
Prüfadaptertyp:  
Wechselsatzadapter  
Kontaktherzeugung:  
manuell  
Gehäuseart:  
Pultgehäuse  
Schnittstellen-Signale max.:  
1190  
Schnittstellenblöcke benötigt:  
7  
Interne Schnittstellenblöcke max.:  
zweiseitig (oben/unten)  
Kontaktierungsrichtung:  
2.000 N  
Kontaktkraft max.:  
22 mm  
Paralleler Kontakthub ca.:  
13,6 kg  
Gewicht:  
10 °C  
Temperatur min.:  
60 °C  
Temperatur max.:  
ja, mit passender Zusatzauswahl  
Niederspannung:  
ja, mit passendem Austauschsatz  
ESD-konform:  
ja  
RoHS-konform:  
ja

## Technische Daten

Einbauhöhe Kontaktstift oben:	16 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, mit passendem Austauschsatz
Nutzfläche Standard (BxT):	285 x 240 mm
Ausführung ESD:	ja, mit passendem Austauschsatz
Nutzfläche ESD (BxT):	285 x 240 mm
Ausführung Hochfrequenz:	ja, mit passendem Austauschsatz
Nutzfläche Hochfrequenz (BxT):	215 x 180 mm
Ausführung Starnadel:	ja
Nutzfläche Starnadel (BxT):	255 x 220 mm
Ausführung 2-Stufen:	ja, mit passender Zusatzauswahl
Nutzfläche 2-Stufen (BxT):	285 x 240 mm
Zusatzzkontaktierung oben (ZSK):	ja, mit passender Zusatzauswahl
Außenmaße geöffnet (BxTxH):	492 x 464 x 607 mm
Außenmaße geschlossen (BxTxH):	492 x 533 x 270 mm

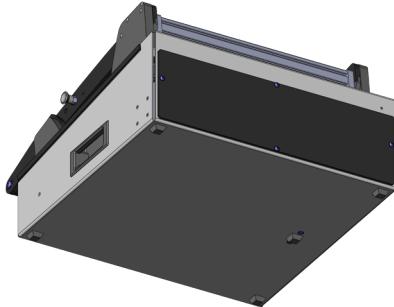
# Manueller Prüfadapter MA 3212/D/H/S-7

Artikel 43630



DIREKT ZUM PRODUKT

**ingun**<sup>®</sup>  
Partner for Future Technology



## 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

2 / 2

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



[ingun.com](http://ingun.com)

MANUELLE PRÜFADAPTER