

PRESSEMITTEILUNG

Seite 1 von 2

INGUN Prüfmittelbau GmbH
Max-Stromeyer-Straße 162
78467 Konstanz

Presse Kontakt:

Dana Muñoz
+49 7531 8105 0
presse@ingun.com

Konstanz, den 25. März 2020

INGUN entwickelt die kleinste elektrische Markiereinheit zur Kennzeichnung von Leiterplatten

Die neue Markiereinheit von INGUN beeindruckt durch ihre äußerst kleine Bauweise. Eine austauschbare Graviereinheit sorgt für einen einfachen, schnellen und werkzeuglosen Austausch verbrauchter Einheiten.

Die elektrische Markiereinheit von INGUN ist für die prozesssichere Kennzeichnung "gut"-geprüfter Leiterplatten, nicht-gehärteter Metalle oder elektronischer Baugruppen vorgesehen. Hierfür wird ein Kreis mit einem Durchmesser von 2 mm dauerhaft auf den Prüfling eingraviert.

Die neue elektrische Markiereinheit zeichnet sich durch eine Vielzahl an Leistungsmerkmalen aus. Durch die äußerst kleine Außenabmessung wird eine deutliche Platzersparnis im Adapterausbau erreicht. Zudem besteht die Markiereinheit aus zwei Baugruppen: der fest installierten Kontakthülse und der austauschbaren Graviereinheit. Dies gewährleistet einen schnellen und einfachen Austausch verbrauchter Einheiten ohne Werkzeug, denn die Hülse verbleibt angeschlossen im Prüfadapter. Hierdurch werden Zeit- und Kosten im Prüfprozess eingespart. Ein durchgehendes Außengewinde sorgt für eine präzise und stufenlose Positionierbarkeit. Der Weitbereichseingang mit einer Betriebsspannung von 6 bis 42 VDC stellt eine einfache und sichere Nutzung mit allen gängigen Testsystemen sicher. Im Gegensatz zu herkömmlichen Verbindungstechniken ermöglicht die Steckverbindung mit Buchsenleiste einen zerstörungsfrei lösbaren Spannungsanschluss. Die Markiereinheit ist als Ausbaubehör für den Selbstausbau verfügbar oder kann bei Bedarf in einen ausgebauten INGUN Prüfadapter eingebaut werden.

PRESSEMITTEILUNG

Seite 2 von 2

Über INGUN

Die INGUN Prüfmittelbau GmbH ist seit 1971 führender Hersteller von gefederten Kontaktstiften und Prüfadaptern für individuelle Prüfaufgaben. Qualität *Made in Germany* bildet die Basis der maßgeschneiderten Lösungen von INGUN, denn produziert wird ausschließlich am Standort Konstanz am Bodensee. Rund 450 Mitarbeiter an 41 Standorten weltweit widmen sich den Kunden und bieten anwendungsspezifischen Service vor Ort.

Mit ihrem vielfältigen Wissen und der Verpflichtung zur Qualität leistet INGUN einen wichtigen Beitrag zur Weiterentwicklung aktueller Zukunftsthemen, wie 5G, und unterstützt Kunden der unterschiedlichsten Branchen, wie der Automobiltechnik, Luft- und Raumfahrt, Telekommunikation und Medizintechnik. Als erfahrener Hersteller und Entwicklungspartner ermöglicht INGUN diesen Kunden die Sicherstellung von exzellenter Qualität und einer 100% Kontaktierung.

Erfahren Sie mehr über INGUN unter: www.ingun.com

Zeichen:

1.676

Bild & Video:

<https://cloud.ingun.com:57001/sharing/fp6khdbaP>

INGUN Board Marker Probe_HD 720p.mp4

INGUN Board Marker Probe_HD 240p.mp4

ME-E_PR_landscape_13x9_group

ME-E_PR_landscape_13x9_grey

ME-E_PR_landscape_13x9_techn. drawing

ME-E_PR_portrait_13x9_group_portrait

ME-E_PR_portrait_13x9_grey_portrait

Titel:

Kleinste INGUN Markiereinheit