Vacuum test fixture

VA 4040T/F/H

Article 114630





- Interface de test sous vide avec cassette sous vide serrant en parallèle.
- · Version robuste, facile à entretenir, d'une longévité hors pair
- Confort d'utilisation accru, manipulation simple et intuitive
- Bonne accessibilité au boîtier avec grand angle d'ouverture
- Cassette sous vide rétrofitable individuellement pour une mise en contact à 2 niveaux
- Pour le montage des articles livrés non montés, les dessins des articles indiqués dans la liste de pièces doivent être utilisés.

Utilisation

Les interfaces de test sous vide (VA) sont utilisées pour mettre en contact, de façon sûre en processus, des cartes électroniques en grands nombres et comptant peu de variantes.

Version

- Plaque porte-contacts en FR4 invoilable épais de 10 mm
- Plaque d'applique en FR3 épais de 6 mm avec surface conductrice ESD, y compris 4 vis de verrouillage imperdables
- Accès sans outil à la plaque porte-contacts, pour un remplacement facile des pointes de test usagées
- Boîtier à ouvrir avec outil (TORX T20).
- Poignées étriers rabattables pour un transport sûr et confortable





Livraison

La livraison a lieu de façon partiellement montée. Le boîtier est livré monté, la cassette sous vide est livrée non montée, avec les composants à travailler spécifiques à l'objet à tester.

Remarque:

Pour équiper professionnellement l'interface de test sous vide VA 40xx, le schéma d'équipement INFO 4630 est utilisé pour les équipements à 1 niveau, et le schéma INFO 4638 est utilisé pour les équipements à 2 niveaux.

Données générales

Interface pour système de test: non préconfiguré Groupe de produits: Interface de test sous vide (VA) Série principale: VA xxxx Sous-série: VA 40xx Série: VA 4040T Taille du type: xx40T Type d'interface de test: Interface individuelle tandem Génération de course de contact: vide Type de boîtier: Boîtier plat Sens de mise en contact: à 1 niveau / à 2 niveaux Force de contact max.: 7 N Course de contact parallèle env.: 12,8 mm Poids: 11,7 kg 10 °C Température min.: Température max.: 60°C Conforme RoHS:

Caractéristiques techniques

Hauteur d'incorporation pointe de test en bas: 16 mm Hauteur d'incorporation pointe de test à 2 niveaux en bas: 21,3 mm Force of gas pressure springs: 400 N (200 N à gauche) / 200 N à droite) Version standard: oui Surface utile standard (LxP): 2 x 185 x 340 mm Version ESD: non Version haute fréquence: non Version à aiguille rigide: non Version à 2 niveaux: oui, avec option supplémentaire adaptée Surface utile à 2 niveaux (LxP): 2 x 160 x 340 mm Mise en contact en haut (ZSK): oui, avec option supplémentaire adaptée Dimensions hors tout fermé (LxPxH): 575 x 465 x 167 mm

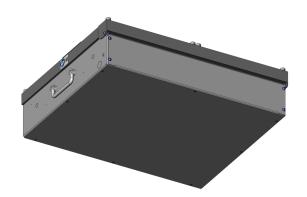
Vacuum test fixture

VA 4040T/F/H

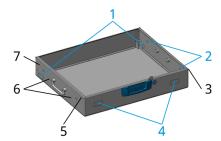
Article 114630







Housing perforations and pilot holes



Perforated for:

- 4. Stroke counter

Prepared for:

- 1. Cable connections 3. ESD discharge button
- 2. Additional handles 5. Anti-pinch protection
 - 6. Alum-A handles
 - 7. Earthing contact

Accessories

Accessories		
Part no.	Designation	Version
115003	FB-2VE-VA4040T	Dual-stage shifting unit
114554	VD-V-VA4040T-2	Vacuum seal external
107048	VD-Z-21-300-200-2	Vacuum seal vacuum-free zone (fixed dimensions)
109501	VD-Z-21-XXX-XXX-2	Vacuum seal vacuum-free zone (variable dimensions)
31788	GDF-185-60-200N-A6-A6	Gas pressure spring
105791	FED-10,0-24,5-103N-11,6	Pressure spring
2599	HBS-03,0-10,0	Stroke-limiting disk
116613	EHZ-08-R-11-TR	Electric stroke counter
113481	FB-TWA	Alum-A transport bracket
17036	FB-ALS-VAxxxx-2S	ESD discharge probe

INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162 78467, Constance, Germany Phone +49 7531 8105-0 Customer hotline +49 7531 8105-888 Fax +49 7531 8105-65 info@ingun.com









Informations avancées sur le thème Kits d'interface de test

