

Interchangeable kit

WS KEYSIGHT/i3070-5i/4M

Article 109831-KIT



DIRECTEMENT AU PRODUIT

ingun®

Partner for Future Technology

- Kit amovible en ligne pour système de test Keysight i3070/5i à 4 modules
- Mises en contact précises, sûres durant le processus, avec des guidages harmonisés de façon optimale
- Équipement modulaire avec partie inférieure (WSU) et partie supérieure (WSO)
- Version robuste, longtemps stable, d'une longévité hors pair

Utilisation

Le kit amovible en ligne WS KEYSIGHT/i3070-5i/4M sert au contrôle ICT et/ou FKT, sûr en processus, dans le système de test en circuit Keysight i3070/5i à 4 modules. Il présente une plaque porte-contacts inférieure épaisse de 14 mm et une plaque supérieure invariable épaisse de 20 mm en FR4, et une plaque d'applique en FR3 épaisse de 8 mm conforme aux impératifs ESD et guidée avec précision. Il offre un bloc de codage entièrement équipé dans la partie supérieure du kit amovible, et une interface pour système de test non équipée dans la partie inférieure du kit amovible.

Particularités

Câblage classique Short-Wire avec Personality Pins.

- Colonnes de guidage (rondes) et douilles de guidage pour WSO/WSU

Y compris 4 tiges de guidage et douilles de guidage pour ADP.

Y compris 1 bloc de codage pour WSO, entièrement garni de 48x KT-254 W3 E02.

Compensation de centrage

La compensation de centrage de WSO à WSU est de ± 2 mm.

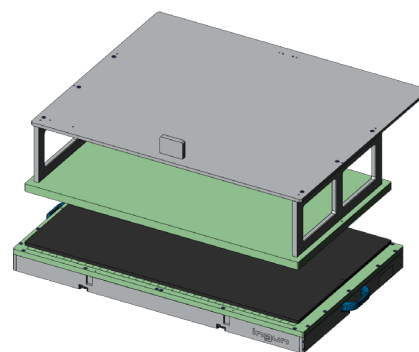
La compensation de centrage d'ADP à KTP est de $\pm 0,075$ mm.

Livraison

La livraison a lieu non montée et comprend les guides, ressorts de compression, vis à collet, quatre poussoirs de placage en survitesse (D10x20 mm), douze appuis supplémentaires (D10x146 mm) et une interface non garnie pour système de test.

Données générales

Groupe de produits:	Kit amovible Inline (WS)
Sous-série:	
Série:	
Version:	avec interface
État à la livraison:	non monté
Signaux d'interface max.:	7.332
Blocs d'interface requis:	non
Mise en contact à 2 niveaux:	oui
Mise en contact des deux côtés:	oui
Poids:	42,6 kg
Température min.:	10 °C
Température max.:	45 °C
Basse tension:	non
Conforme RoHS:	oui



Interface pour système de test

L'interface pour système de test non garnie est garnie de personality pins (n° de réf. 45000) disponibles séparément.

Remarque :

Pour équiper professionnellement le kit amovible en ligne, le schéma d'équipement INFO 4532 est utilisé ; pour équiper professionnellement la plaque d'applique en option pour mises en contact en haut, la consigne d'équipement INFO 4545 est utilisée.

Remarque :

Les colonnes et douilles de guidage pour WSO/WSU devront être remplacées au bout d'env. 750 000 alternances de charge ou 0,1 mm d'usure, ceci afin d'assurer une qualité du contact constamment élevée.

Adapté aux

Systèmes de test:

Caractéristiques techniques

Longueur du poussoir du dispositif de placage:	20 mm
Hauteur d'incorporation pointe de test en haut:	16 mm
Hauteur d'incorporation pointe de test en bas:	16 mm
Hauteur d'incorporation pointe de test à 2 niveaux en bas:	21,5 mm
Hauteur libre au-dessus de la PCB:	11 mm
Surface utile (LxP):	704 x 426 mm
Dimensions hors tout (LxPxH):	817 x 626 x 298 mm

KITS AMOVIBLES EN LIGNE

Interchangeable kit WS KEYSIGHT/i3070-5i/4M

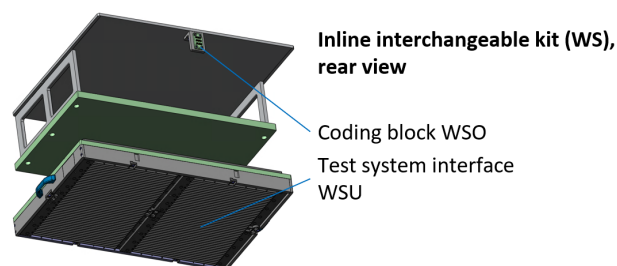
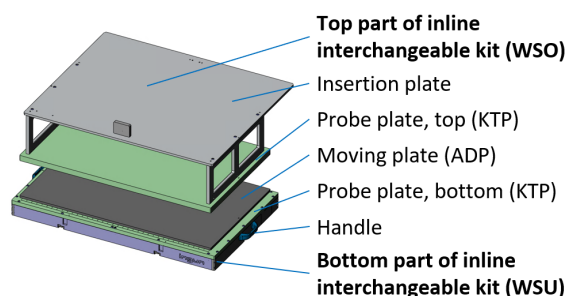
Article 109831-KIT



DIRECTEMENT AU PRODUIT

ingun[®]

Partner for Future Technology



Accessories

Part no.	Designation	Version
Accessories		
110006	FB-ADP-TOP-WS-i3070-5i-4M	Moving plate for contacting from top including guides (FR3, ESD-compatible, 8 mm thick)
109904	MAP WSU/KEYSIGHT/i3070-5i/4M	Ground plate for bottom part of interchangeable kit (FR2, copper layer on one side)
110465	ETK-FUS-12-72-ST-M4	Spare part kit: guide pillars (round) and guide bushes for WSO/WSU

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



Tarifs et délais de livraison sur demande.
Modifications techniques réservées. 11/25_FR

Informations avancées sur le thème
Kit amovible en ligne



ingun.com

KITS AMOVIBLES EN LIGNE