

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

Artículo 109831-KIT



DIRECTAMENTE AL PRODUCTO

ingun®

Partner for Future Technology

- Inline test fixture kit para sistema de prueba Keysight i3070/5i 4 módulos
- Conexión precisa y con seguridad de proceso, con guías adaptadas idealmente
- Construcción modular con pieza inferior (WSU) y pieza superior (WSO)
- Realización robusta y estable a largo plazo, con excelente vida útil

Utilización

El inline test fixture kit WS KEYSIGHT/i3070-5i/4M se utiliza para realizar con seguridad de proceso la prueba ICT y/o FKT en el sistema de prueba en circuito i3070/5i de 4 módulos de Keysight. Cuenta con una placa de soporte de contacto inferior de 14 mm de grueso, y una placa de soporte de contacto superior de 20 mm de grueso resistente a deformaciones, de FR4, y una placa de presión de 8 mm de grueso especial para ESD con guía de precisión, de FR3. Ofrece un bloque de codificación totalmente equipado en la parte superior del kit intercambiable, y una interfaz de sistema de prueba en la parte inferior del kit intercambiable.

Particularidades

Cableado clásico short wire con pins personalizados.

- Conectores guía (redondos) y casquillos guía para WSO/WSU

Incluye 4 conectores guía y casquillos guía para ADP.

Incluye 1 bloque de codificación para WSO, totalmente equipado con 48 KT-254 W3 E02.

Compensación de centrado

La compensación de centrado de WSO a WSU es de ± 2 mm.

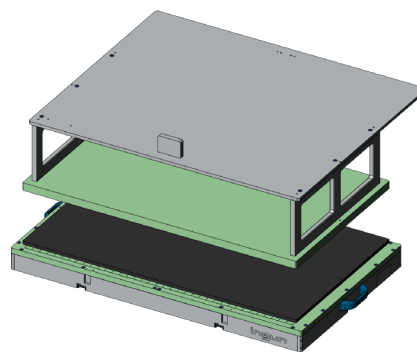
La compensación de centrado de ADP a KTP es de ± 0.075 mm.

Entrega

La entrega se realiza sin montar, incluyendo las guías, los resortes de compresión, los tornillos con collar, cuatro punzones de pisador en avance (D 10 x 20 mm), doce soportes adicionales (D 10 x 146 mm) y una interfaz de sistema de prueba sin equipar.

Datos generales

Grupo de productos:	Juego de recambio Inline (WS)
Subserie:	
Serie:	
Modelo:	con interfaz
Estado de entrega:	No montado
Señales interfaces máx.:	7332
Bloques de interfaces necesarios:	No
Contacto de 2 fases:	Sí
Contacto bilateral:	Sí
Peso:	42,64 kg
Temperatura mín.:	10 °C
Temperatura máx.:	45 °C
Baja tensión:	No
Conforme RoHS:	Sí



Interfaz del sistema de prueba

La interfaz del sistema de prueba sin equipar se equipa con pins personalizados que están disponibles por separado (art. 45000).

Nota:

Para realizar una ampliación profesional del inline test fixture kit se utiliza el esquema de ampliación INFO 4532, para realizar una ampliación profesional de la placa de presión opcional para contactos superiores, las instrucciones de ampliación INFO 4545.

Nota:

Las columnas guía y los casquillos guía para WSO/WSU deben cambiarse después de aprox. 750,000 cambios de carga o 0.1 mm de desgaste, para asegurar una calidad de contacto siempre alta.

Compatible con

Sistemas de prueba:

Datos técnicos

Longitud émbolo de pisador:	20 mm
Altura de montaje GKS superior:	16 mm
Altura de montaje GKS inferior:	16 mm
Altura de montaje GKS 2 fases inferior:	21,5 mm
Altura de montaje libre sobre la placa de circuitos impresos:	11 mm
Superficie útil (AnxP):	704 x 426 mm
Dimensiones exteriores (AnxPxAl):	817 x 626 x 298 mm

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

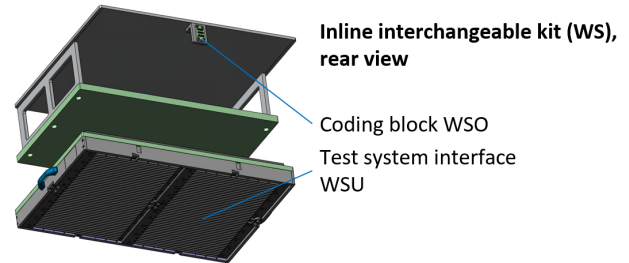
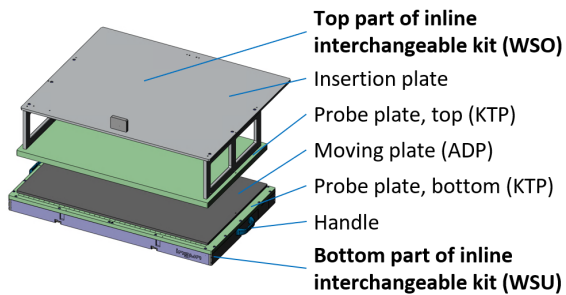
Artículo 109831-KIT



DIRECTAMENTE AL PRODUCTO

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



Precios y plazos de entrega a consultar.
Cambios técnicos reservados. 05/26_ES

Más información sobre el tema
Inline test fixture kit

