

Exchangeable kit ATS MA13/S-10/CRS

Articolo 108813



DIRETTAMENTE AL PRODOTTO

ingun[®]
Partner for Future Technology

- Test ICT/FCT proceduralmente affidabili nel sistema di prova in linea completamente automatizzato e nel connettore di prova manuale
- Kit di ricambio per il sistema di prova CRS SMART-Inline, IPS 19-2 e connettori di prova manuali MA 2113, MA 3213
- Interfaccia interna modularmente configurabile con blocchi d'interfaccia
- Montaggio veloce e senza attrezzi, può essere utilizzato senza regolazione
- Unità di fermo e piastra portacontatti possono essere avvitate insieme con viti di impilamento per formare un'unica unità con il letto ad ago protetto
- Progettato per perni di arresto con lunghezza della testina = 16 mm (FS-X,XX-RD-16-02)

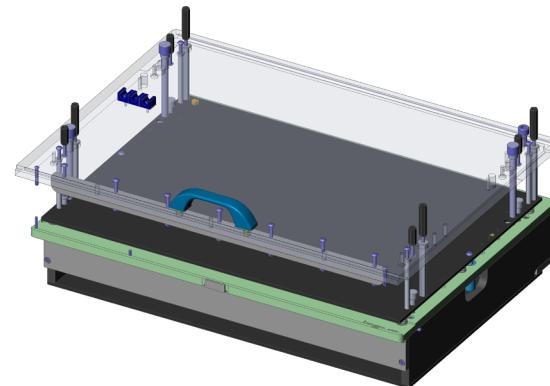
Utilizzo

Il kit di ricambio ATS MAxx/S-x/CRS è stato progettato per il funzionamento del connettore di prova manuale MA xxxx e per il funzionamento nel sistema di prova in linea SMART-Inline e IPS 19-2 della ditta CRS Prüftechnik.

Con un solo kit di ricambio, è possibile eseguire test singoli e in serie nel connettore di prova manuale e test di massa nel sistema di prova in linea in modo proceduralmente sicuro, così da poter reagire in modo ideale durante i vari cicli di vita di un circuito stampato. Non è necessario un ulteriore investimento in un kit intercambiabile in linea separato. Il kit di ricambio può essere commutato senza problemi tra la postazione di lavoro offline e quella in linea. È progettato per il contatto a 1/2 stadi dal basso e a 1 stadio dall'alto.

Caratteristiche speciali

- Piastra di fissaggio (NHP), spessore 15 mm, in PVC, compatibile ESD
- Piastra portacontatti in FR4 di 10 mm di spessore, resistente alla flessione
- Piastra di fermo (ADP), compatibile ESD e con guida di precisione, 4 mm di spessore, in FR3
- Piastra di protezione del cablaggio (VSP), 4 mm di spessore, compatibile ESD e con guida di precisione, in FR3
- Interfaccia interna in alluminio, spessore 10 mm, resistente alla flessione e non popolata, per il montaggio individuale con blocchi di interfaccia SB-P
- Barra di rinforzo NHP in acciaio resistente alla flessione, spessore 10 mm
- Barra di rinforzo KTP in alluminio resistente alla flessione, spessore 8 mm
- 4 punzoni di fermo a monte
- Viti di impilamento, per avvitare il fermo (NDH) e l'unità portacontatti (KTE) in un'unica unità con letto ad aghi protetto



Consegna

La consegna avviene in stato non assemblato, comprensiva di interfaccia interna non popolata. Questo permette un'elaborazione immediata, specifica per il campione di prova.

Nota:

Per l'ampliamento a regola d'arte del kit di ricambio si utilizza lo schema di ampliamento INFO 4365; è inoltre necessario osservare lo schema di ampliamento INFO 1317.

Nota:

Il kit di ricambio deve essere ampliato a partire dal punto zero del sistema di prova in linea. Questo punto zero definisce la posizione del circuito stampato. Senza l'ampliamento a partire dal punto zero, non è possibile commutare senza problemi dalla postazione di lavoro offline a quella in linea.

Nota:

Informazioni sui sistemi di prova in linea sono disponibili presso il produttore di sistemi di prova CRS Prüftechnik.

Exchangeable kit ATS MA13/S-10/CRS

Articolo 108813



DIRETTAMENTE AL PRODOTTO

ingun®
Partner for Future Technology

Dati generali

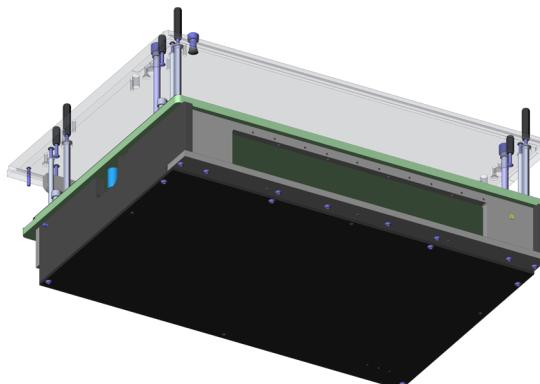
Gruppo di prodotti:	ATS connettori di prova manuali (MA)
Sottoserie:	ATs MAxx
serie:	ATs MA13
Versione:	Con interfaccia, CRS
Stato di consegna:	non montato
Per il connettore tandem:	no
Segnali di interfaccia max.:	1700
Blocchi di interfaccia necessari:	Lato campione
Blocchi di interfaccia interni max.:	10
interfaccia interna:	disponibile
contatto a 2 stadi:	sì, con un'opzione aggiuntiva adatta
Contatto su entrambi i lati:	sì, con un'opzione aggiuntiva adatta
Peso:	9,95 kg
Temperatura min.:	10 °C
Temperatura max.:	60 °C
Conforme a RoHS:	sì

Adatto per

connettori di prova manuali (MA):	MA x113
Sistemi di test:	

Dati tecnici

Lunghezza dei punzoni di fermo:	60 mm
Altezza di installazione contatto a molla superiore:	16 mm
Altezza di installazione contatto a molla inferiore:	10,5 mm
Altezza di installazione contatto a molla inferiore a 2 stadi:	16 mm
Altezza libera sopra il circuito stampato:	58 mm
Area utile (LxP):	440 x 310 mm
Dimensioni esterne (LxPxH):	492 x 365 x 217 mm



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



Prezzi e tempi di consegna su richiesta.
Modifiche tecniche riservate. 11/25_IT

Ulteriori informazioni sull'argomento
Kit di ricambio MA

