



BE-Inspect Standard

KURZBESCHREIBUNG

Für BE-Inspect benötigen Sie lediglich einen handelsüblichen Scanner und einen PC mittlerer Leistungsklasse. Meistens sind diese beiden Geräte vorhanden. Die Software BE-Inspect ist für die optische Leiterplatteninspektion entwickelt worden. Dieses erschwingliche System arbeitet nach dem Bildvergleichsverfahren. Unterschiede von einem Referenzbild und einem Prüfling erscheinen durch ein Blinken auf dem Bildschirm. Das System ermöglicht auch Laien nach kürzester Einarbeitungszeit eine sichere Bedienung. Reklamationen und Nachbesserungsarbeiten aufgrund fehlerhafter Bestückung reduzieren sich auf ein Minimum. Individuell kann vom Prototyp bis zur mittleren Serie geprüft werden, weshalb es auch für Kleinbetriebe gut geeignet ist. BE-Inspect bietet eine zuverlässige Überprüfung und somit eine langfristige Qualitätssteigerung der Produkte.

MERKMALE

- ➔ Keine Programmierzeit
- ➔ Keine Rüstzeit
- ➔ Geringe Anschaffungskosten
- ➔ Bedienbar durch Laien
- ➔ Einarbeitungszeit < 10 Minuten
- ➔ Effektiv vom Prototyp bis zur mittleren Serie
- ➔ Zoom-Funktion
- ➔ Vergleich von Leiterplatten, Dokumenten und anderen Prüflingen
- ➔ Bauteilprüfung
- ➔ hohe Bildqualität

TECHNISCHE FEATURES

Fehlermarkierung	verstellbare Bildwechsel-Frequenz
Zoom-Funktion	Ausrichtungsfunktion (Korrektur der Bildposition)
Speichern von Bildern	Abspeicherbarer Scan-Bereich
Reparatur-Arbeitsplatz-Funktion (keine Lizenz erforderlich)	automatisches Drehen von Leiterplatten
Leiterplatten-Nummerierung	verschiedene Scanner möglich
Incl. ULP-Programm für Eagle zum automatischen Bauteile-Vergleich	

TYP/BESTELLNUMMERN

BE-Inspect Software	BE-Inspect V2.0
BE-Inspect Inspektionsbox	/Inspektionsbox
Scanner CanoScan 8800F	/CanoScan8800F

SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

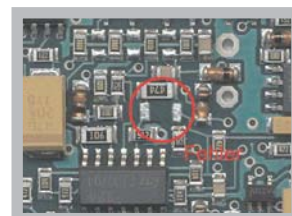
Betriebssysteme: Windows XP Professional und VISTA
 Festplattenkapazität 20GB
 CPU 1,5 GHz
 Mind. 1 GB Ram



Referenz



Prüfling



Fehler



Einstellung ULP-Programm
Eagle



Automatischer
Bauteile-Vergleich

Technische Änderungen vorbehalten.
Keine Haftung für Druckfehler.

Wolfgang Bürger
Degerschlachterstr. 4
72768 Reutlingen

Telefon (07121) 96 86 73
 Telefax (07121) 96 86 74
 E-mail mailto@buenger-electronic.de
 Internet <http://www.buenger-electronic.de>