



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

Carl Zeiss MicroImaging GmbH
Axio Imager Z2 Vario
Report No. ZE 1006-528

Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für oben genanntes Produkt, untersucht im Auftrag von

Carl Zeiss MicroImaging GmbH
Göttingen, Deutschland

das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer ZE 1006-528 vergeben wurde.

Das Mikroskop Axio Imager Z2 Vario ist geeignet, um in Reinräumen der Luftreinheitsklasse 5 gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden.

Pro Handhabungszyklus mit dem Axio Imager Z2 Vario (Variante 3) sedimentieren auf einem 300-mm-Wafer pro cm² durchschnittlich:

- Überprüfungszyklus:
2,12 x 10⁻⁵ PWP* /cm² (Partikelgröße > 0,068 µm)
- Qualifizierungszyklus:
3,75 x 10⁻⁵ PWP* /cm² (Partikelgröße > 0,120 µm)

*PWP entspricht Particles per Wafer Pass

Detaillierte Informationen sowie die Parameter der Prüfumgebung entnehmen Sie bitte dem Prüfbericht des Fraunhofer IPA.

Stuttgart, 23. Februar 2012

i. A. 
Projektleiter

DUPLIKAT

Die Gültigkeit dieser Bescheinigung bezieht sich ausschließlich auf obenstehendes Produkt in unveränderter Form.

Weitere Informationen:
www.tested-device.com