

Memorial Técnico

Modelo: CM Controller CmC5 compact

Marca: CETAQ GmbH

Descrição técnica:

Sistema de medição e análise para produção SMT (Surface-Mount Technology). Permite realizar avaliação de capacidade, precisão e repetibilidade de máquinas de montagem SMT (pick-and-place, impressão, dispensers etc.). Permite uso de placas-teste que simulam PCBs, processadas na mesma máquina como se fossem placas normais, permitindo medir posição (x, y, theta), forças de colocação, estabilidade e outros parâmetros sob condições reais de produção. O sistema permite análise estatística com software dedicado, com geração de relatórios, gráficos e ajuda a identificar causas de erros, não apenas "passa/falha", mas indica pontos críticos da máquina, cabeças, bicos etc.

Aplicação:

Linhas de fabricação de placas eletrônicas de circuito impresso tipo SMT.

Especificações técnicas:

Dimensões: 620 × 600 × 1420mm

Alimentação elétrica (Volts): 115-220 VAC

Frequência (Hertz): 50 - 60 Hz

Corrente (Ampere): 3 A

Potência (Watts): 660 W

Fotos:

