

Memorial Técnico

Modelo: X7056RS

Marca: Viscom AG

Descrição técnica:

Equipamento de inspeção automática através de Raio X, a máquina faz a inspeção dos pontos de solda dos componentes SMT soldados na placa eletrônica fabricada na linha de montagem. As placas são posicionadas automaticamente no interior da máquina através de esteiras transportadoras e o cabeçote de Raio X faz assim a inspeção dos pontos de solda. Ao inspecionar, a máquina gera o resultado da análise e envia para a estação de análise, onde a peças é classificada em BOA ou RUIM.

Sistema de transporte:

Dimensão máxima do produto – 400 x 260 mm

Altura do transportador – 960 mm +/- 20mm

Ajuste de largura – automático

Fixação do produto – pneumático

Área de contato durante fixação do produto – 3mm

Altura livre acima do transportador – 35mm

Altura livre abaixo do transportador – 50mm

O equipamento se comunica com o processo anterior por meio de sinal SMEMA para liberação dos produtos.

Aplicação:

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

Especificações técnicas:

Dimensões: 1266x2184x1626mm

Alimentação elétrica (Volts): 230/ 400 VAC

Frequência (Hz): 50/ 60 Hz

Corrente (Ampere): 6A

Pneumático (Bar): 6 bar

Potência (Watts): 1.600 W

Fotos:

