



O NPM-W2 combina a colocação precisa de componentes, inspeção precisa de SPI e AOI e distribuição de adesivo reprodutivo em uma solução de alta velocidade.

NPM-W2

Maior produtividade e qualidade graças à integração dos processos de impressão, colocação e inspeção tornam o NPM-W2 uma das soluções pick-and-place mais flexíveis e versáteis do mercado.

Key Features

Equipado com uma cabeça de 12 bicos e pode colocar 38.500 componentes

Inspeção automática de depósitos de solda e componentes de acordo com os dados de produção

Compatível com mecanismo de descarga HDF, que garante uma dispensação sem contato de alta qualidade com um dispensador de válvula de parafuso



NPM-W2

<https://latam.connect.panasonic.com/pe/pt/produtos/smart-factory-solutions/npm-w2>

PCB dimensions (mm)	Single-laneBatch mounting2-positin mountingDual-laneDual transfer (Batch)Dual transfer (2-position)Single transfer (Batch)Single transfer (2-position)
Placement Head max Speed	38 500cph (0.094 s/ chip)
Placement Head Placement Accuracy (Cpk\geq1)	$\pm 40 \mu\text{m}$ / chip
Placement Head	16 / 8 / 3
Component dimensions	03015 chip ~ L 120 × W90 × T30 / T40 or L 150 × W25 × T30 / T40
PCB Transfer Lane	Single/Dual
Component Supply	Taping/Stick/Tray
Maximum number of components supply (Tape Width: 4 mm, 8 mm calculation)	120
Number of heads	2
Footnote Description	*The above specifications are standard specifications. Please contact us for details, as the product may differ depending on usage conditions, etc.