



O posicionamento de alta velocidade e alta precisão é alcançado, proporcionando melhoria no valor O.E.E. que os clientes podem sentir.

NPM-D3A

Uma velocidade máxima de 92.000 CPH é alcançada adotando o cabeçote leve de 16 bicos V3. O cabeçote leve V3 de 16 bicos pode acionar os eixos X e Y simultaneamente durante o reconhecimento de componentes, melhorando assim o tempo de tato de posicionamento ao selecionar os caminhos ideais

Key Features

Alta produtividade de área com linhas de montagem totais

Módulos configuráveis permitem configuração flexível da linha

Controle abrangente de linhas, piso e fábrica com software de sistema

Método de colocação dupla para montagem independente completa

O.E.E. aprimorado que maximiza o volume de produção

NPM-D3A

<https://latam.connect.panasonic.com/co/pt/produtos/smart-factory-solutions/npm-d3a>

PCB dimensions (mm)	Dual lane mode:L 50 mm × W50 mm ~ L 510 mm × W 300 mm Single lane mode:L 50 mm × W50 mm ~ L 510 mm × W 590 mm
Placement Head	16 / 8 / 2
Placement Head max Speed	46 000 cph (0.078 s / chip) 38 000 cph (0.095 s / chip)
Placement Head Placement Accuracy (Cpk≥1)	±37µm / chip ±30µm/ chip
Component dimensions	0402chip ~ L 100 × W 90 × T 28
PCB Transfer Lane	Single/Dual
Component Supply	Taping/Stick/Tray
Maximum number of components supply (Tape Width: 4 mm, 8 mm calculation)	68
Footnote Description	*The above specifications are standard specifications. Please contact us for details, as the product may differ depending on usage conditions, etc.