



Nueva plataforma para realizar la "Fábrica Autónoma"

NPM-GH

Solución de automatización / ahorro de mano de obra + Solución de sistema inteligente para lograr una fabricación más acorde con el plan de producción

Key Features

El dispositivo de vanguardia de primera clase de la industria

Última evolución de la serie NPM G

Opción de operación remota

Opción de recuperación automática

Control autónomo de variaciones en 5Ms



NPM-GH

<https://latam.connect.panasonic.com/br/es/productos/smart-factory-solutions/npm-gh>

PCB dimensions (mm)	Single-lane mode: L 50 mm × W50 mm ~ L 510 mm × W590 mm Dual-lane mode: L 50 mm × W50 mm ~ L 510 mm × W 300 mm
Placement Head	FC16 head FC08 head FC03 head
Placement Head max Speed	FC16 head: 51 500 cph (0.069 s / chip) high prod. / 37 500 cph (0.096 s / chip) high acc. FC08 head: 25 500 cph (0.141 s / chip) high prod. / 20 500 cph (0.176 s / chip): high acc. FC03 head: 10 100 cph (0.356 s / chip) high prod / 9 000 cph (0.4 s / chip) high acc.
Component dimensions	FC16 head: 0201 chip / 03015 chip ~ L 10 × W 10 × T 3 FC08 head: 0402 chip ~ L 45 × W 45 or L 100 × W 40 × T 12 FC03 head: 0603 chip ~ L 120 × W 90 or L 150 × W 25 × T 30
Placement Head Placement Accuracy (Cpk ≥ 1)	±25 μm/chip ±15 μm/chip ±10 μm/chip(* Only when using ASF)
PCB Transfer Lane	Single/Dual
Component Supply	Taping/Stick/Tray
Maximum number of components supply (Tape Width: 4 mm, 8 mm calculation)	80
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.