



Essas máquinas radiais de inserção THT RG131 e RG131-S aumentam e melhoram a produtividade, fornecem tamanhos de placa expandidos e aumentam a entrada de componentes.

RG131

O RG 131 é o sucessor do RHSG. Ao suportar passos de 3/4, expandindo a gama de tamanhos de placas e aumentando a taxa de inserção de componentes, esta máquina de inserção de componentes radiais de alta densidade aumenta a produtividade. A inserção de alta velocidade a uma taxa entre 0,25 s e 0,6 s por componente pode ser alcançada, mesmo para componentes de grande porte com configurações de 3 passos (2,5 mm/5,0 mm/7,5 mm) ou 4 passos (2,5 mm/5,0 mm/7,5 mm/10,0 mm). Uma função de autocorreção abrangente garante alta confiabilidade. Com um grande número de unidades de fornecimento de componentes e unidades de fornecimento de componentes com partição dupla, a operação de longo prazo pode ser obtida. Um total de até 80 tipos de componentes podem ser montados. A operação a longo prazo pode ser alcançada facilmente com o RG131. Um total de até 80 tipos de componentes podem ser montados, com até 32 (16 + 16) tipos de componentes grandes. As duas unidades de fornecimento de componentes separadas permitem que os componentes sejam

Key Features

Inserção de alta velocidade

Função de autocorreção

Até 80 tipos de componentes

Unidades de fornecimento de componentes com partição dupla

aumentando a entrada de componentes.

RG131

[https://latam.connect.panasonic.com
/_pe/pt/produtos/smart-factory-
solutions/rg131](https://latam.connect.panasonic.com/_pe/pt/produtos/smart-factory-solutions/rg131)



Model Number	NM-EJR4A
PCB dimensions (mm)	L 50 x W 50 to L 508 x W 381
Max Speed	0.25 s/component to 0.6 s/component
No of components input	80 (Connection mode), 40 + 40 (Exchange mode)
Applicable components	Pitch 2.5 mm, 5.0 mm, 7.5 mm, 10.0 mm Height Hn=Max. 26 mm Diameter D=Max. 18 mm Resistor, Electrolytic capacitor, Ceramic capacitor, LED, Transistor, Filter, Resistor network about 2 s to about 4 s (Room temperature 20°C)
PCB exchange	4 directions (0 °, 90 °, -90 °, 180 °)
Insertion direction	3-phase AC 200 V, 3.5 kVA
Electric Source	0.5 MPa, 80 L/min (A.N.R.)
Pneumatic Source	W 3 200 x D 2 417 x H 1 620
Dimension	2 350 kg
Mass	