



Estas máquinas de inserción THT radial RG131 y RG131-S aumentan y mejoran la productividad, proporcionan tamaños de placa ampliados y aumentan la entrada de componentes.

RG131

El RG 131 es el sucesor del RHSG. Al admitir pasos de 3/4, ampliar la gama de tamaños de placa y aumentar la tasa de inserción de componentes, esta máquina de inserción de componentes radiales de alta densidad aumenta la productividad. Se puede lograr una inserción de alta velocidad a una velocidad de entre 0,25 s y 0,6 s por componente, incluso para componentes de gran tamaño con configuraciones de 3 pasos (2,5 mm / 5,0 mm / 7,5 mm) o 4 pasos (2,5 mm / 5,0 mm / 7,5 mm / 10,0 mm). Una amplia función de autocorrección garantiza una alta fiabilidad. Con un gran número de unidades de suministro de componentes y de doble partición, se puede obtener un funcionamiento a largo plazo. Se pueden montar un total de hasta 80 tipos de componentes. Con un gran número de unidades de suministro de componentes y de doble partición, el funcionamiento a largo plazo se puede lograr fácilmente con el RG131. Se pueden montar un total de hasta 80 tipos de componentes, con hasta 32 (16 + 16) tipos de componentes grandes. Las dos unidades de suministro de componentes separadas permiten

Key Features

Inserción de alta velocidad

Función de autocorrección

Hasta 80 tipos de componentes

Unidades de suministro de componentes de doble partición

ampliando el rango de tamaño de la placa y aun de componentes.



RG131

<https://latam.connect.panasonic.com/pa/es/productos/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
PCB exchange	about 2 s to about 4 s (Room temperature 20°C)
Insertion direction	4 directions (0 °, 90 °, -90 °, 180 °)
Electric Source	3-phase AC 200 V, 3.5 kVA
Pneumatic Source	0.5 MPa, 80 L/min (A.N.R.)
Dimension	W 3 200 x D 2 417 x H 1 620
Mass	2 350 kg