Panasonic CONNECT

O pequeno e eficiente AV132 tem um desempenho de 30.000 cph. Devido às características de destaque, o AV132 é uma máquina de inserção THT axial de alta velocidade.

AV132

Fornecido com um alimentador de 40 ou 80 componentes com fio jumper opcional, a configuração compacta da unidade de alimentação do AV132 pode caber tanto no pacote de munição quanto no carretel. A configuração de partição dupla permite uma troca rápida. O próximo trabalho pode ser configurado enquanto o atual está sendo processado. Capaz de inserir componentes em quatro direções: 0°, 90°, 180° e 270°, o AV132 otimiza a produtividade ao manusear simultaneamente componentes com fita adesiva de 26 e 52 mm e fornecer recuperação automática rápida e completa. O AV132 pode reduzir os tempos de carregamento executando dois PCBs simultaneamente, permitindo uma produção eficiente devido a uma velocidade de 0,12s/componente e uma velocidade de transferência de 2s/PCB. A unidade de alimentação fixa e o recurso de detecção de fora de componente permitem reabastecer os componentes, mantendo execuções ininterruptas de longo prazo. É possível a preparação antecipada ou a operação do equipamento durante a troca de componentes.

Key Features

- Reduza os tempos de carregamento executando dois PCBs simultaneamente
- Velocidade de 0,12s/componente
- Velocidade de transferência de 2s/PCB
- Reabasteça os componentes enquanto mantém execuções ininterruptas de longo prazo

Panasonic CONNECT

AV132

https://latam.connect.panasonic.com/pa/pt/produtos/smart-factory-solutions/av132

Model Number	NM-EJA5A NM-EJA6A
PCB dimensions (mm)	L 50 mm × W 50 mm ~ L 508 mm × W 381 mm
Max Speed	0.12 s/component
No of components input	NM-EJA5A : 40 NM-EJA6A : 40+40
Applicable components	Resistors1 / 8 W , 1 / 6 W , 1 / 4 W , 1 / 2 W , Jumper wire (tin-plated wire) , Diodes , Cylindrical ceramic capacitor
Insertion direction	4 directions (0 °, 90 °, 180 °, 270 °)