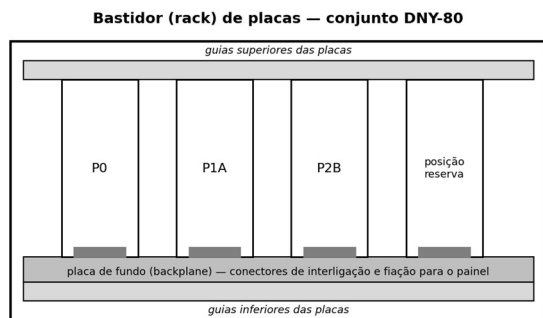
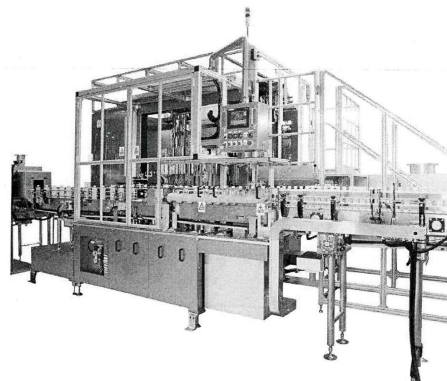


BASTIDOR (RACK) DE PLACAS ELETRÔNICAS — CONJUNTO DE COMANDO DNY-80

Sistema de comando DNY-80



Layout esquemático do bastidor — posições P0, P1A e P2B



Equipamento de destino — Rotuladora LSA 724

Modelo: P3

Estrutura de suporte das placas de circuito eletrônico do conjunto de comando DNY-80, instalada no painel de comando eletrônico da Rotuladora LSA 724. Consiste em um chassi metálico com guias para inserção das placas e placa de fundo (backplane) com conectores.

Por meio do backplane, as placas P0 (ROM de ajuste do corte), P1A (sincronismo e velocidade) e P2B (controle do rolete inferior) são interligadas entre si e ao chicote elétrico do painel. A peça é fornecida sem as placas, que possuem memoriais descritivos próprios.

Identificação

Denominação	Bastidor (rack) para placas de circuito eletrônico do conjunto de comando (card board rack)
Modelo / Referência	P3
Conjunto / Referência	Sistema de comando DNY-80
Função	Alojamento mecânico, fixação e interligação elétrica das placas eletrônicas de comando (P0, P1A, P2B) do sistema de corte e avanço de rótulos
Equipamento de destino	Rotuladora LSA 724
Aplicação	Peça de reposição / manutenção industrial — uso cativo no equipamento

Componentes do bastidor

Estrutura	Chassi metálico com furação para fixação no painel de comando da rotuladora
Guias de placas	Guias superiores e inferiores para inserção, alinhamento e retenção das placas P0, P1A e P2B
Placa de fundo (backplane)	Conectores de encaixe das placas; interligação dos sinais e distribuição da alimentação
Conectores de interligação	Bornes/conectores de saída para o chicote elétrico do painel (encoder, servo pack, sensores e painel de operação)
Referência	Ponto de aterramento (GND) de referência do conjunto

Instalação

- Fixação do bastidor na posição correspondente do painel de comando eletrônico da rotuladora.
- Conexão do chicote elétrico do painel aos conectores da placa de fundo, conforme o diagrama elétrico do equipamento.
- Inserção das placas P0, P1A e P2B nas respectivas posições, com verificação prévia das configurações de jumpers e chave DIP.
- Verificação das conexões dos cabos, do aterramento (GND) e dos ajustes do servo pack antes da energização.

Observações

O bastidor não possui ajustes próprios; sua função é exclusivamente de suporte e interligação das placas do conjunto. Uso exclusivo na Rotuladora LSA 724, sem aplicação autônoma fora dele.