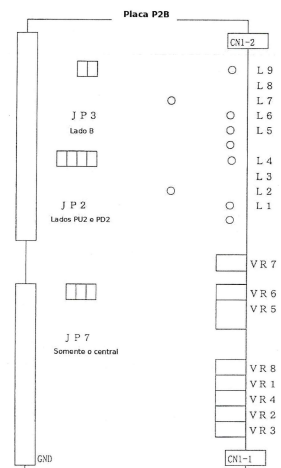
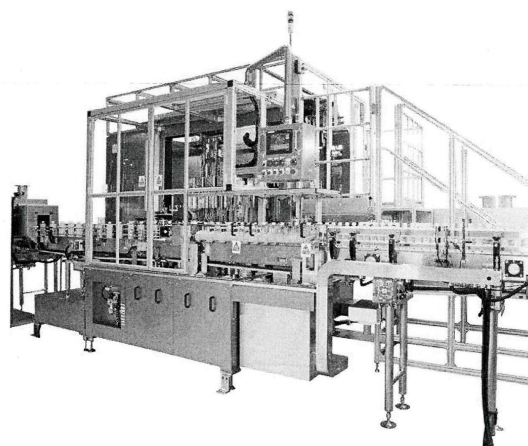


PLACA ELETRÔNICA P2B — CONTROLE DO ROLETE INFERIOR

Sistema de comando DNY-80



Placa P2B — disposição dos componentes



Equipamento de destino — Rotuladora LSA 724

Modelo: P2B

Placa de circuito impresso destinada ao controle do servoacionamento do rolete inferior de tração de rótulos da Rotuladora LSA 724, realizando os ajustes de offset e ganho da malha de controle.

É instalada no painel de comando eletrônico da máquina, integrando o conjunto de comando DNY-80.

Identificação

Denominação	Placa de circuito eletrônico P2B (controle do rolete inferior)
Modelo / Referência	P2B
Conjunto / Referência	Sistema de comando DNY-80
Função	Controle do servoacionamento do rolete inferior de tração de rótulos (offset e ganho)
Equipamento de destino	Rotuladora LSA 724
Aplicação	Peça de reposição / manutenção industrial — uso cativo no equipamento

Componentes da placa

Conectores CN1-1 e CN1-2	Interligação da placa com o chicote elétrico do painel; ponto de referência GND
Jumper JP2	Seleção do pulso de realimentação para o contador de máscara e salto; configurado nos lados PU2 e PD2
Jumper JP3	Seleção entre placa A (rolete superior) e placa B (rolete inferior); configurado no lado B, caracterizando a placa como controladora do rolete inferior
Jumper JP7	Ajuste da multiplicação do pulso de realimentação; configurado em $\times 2$, somente na posição central
Potenciômetros VR1 a VR8	Ajustes de offset e ganho da malha de controle
LEDs L1 a L9	Indicador de desvio (bits de desvio e bit de sinal)

Configuração e ajuste

- Jumpers JP2, JP3 e JP7 configurados em fábrica (JP2 nos lados PU2 e PD2; JP3 no lado B; JP7 em $\times 2$, posição central), com verificação em campo na instalação.
- Após a instalação, verificar as conexões dos cabos à placa e os ajustes do servo pack, conforme o diagrama elétrico do equipamento.

Observações

Uso exclusivo na Rotuladora LSA 724; peça integrante do equipamento, sem aplicação autônoma fora dele.