

MEMORIAL DESCRITIVO

Modelo: TLC 536 F SAM

Marca: Berger Lahr

DESCRIÇÃO DETALHADA DA MERCADORIA:

CONVERSOR ESTÁTICO ELETRÔNICO DE FREQUÊNCIA USADO PARA A VARIAÇÃO DE VELOCIDADE DE MOTORES ELÉTRICOS, COM MÓDULO DE FRENAGEM, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 230 VAC TRIFÁSICO, COM PROTEÇÃO IP54, FREQUÊNCIA 47-63 HZ, CORRENTE NOMINAL DE 11A, POTÊNCIA DE 3000W, MÓDULO INTERNO DE SEGURANÇA E FILTRO DE LINHA, UTILIZADOS EM LAVADORAS E REBARBADORAS ELETROLÍTICAS INDUSTRIAIS. EQUIPAMENTO USADO.

APLICAÇÃO:

Equipamento utilizado para controle de precisão de motores de passo Berger Lahr. Utilizados em Lavadoras Silberhorn e Rebarbadora Eletrolítica ECM.

Utilizado para controle de servomotores de malha fechada que utilizam sensores de feedback (como codificadores) para monitorar a posição, velocidade e torque do motor, ajustando a saída para manter o desempenho desejado. Oferecendo controle preciso de velocidade e posição, permitindo movimentos suaves e rápidos. Mais precisos e eficientes em aplicações que exigem alta velocidade e aceleração, além de serem capazes de corrigir erros de posicionamento em tempo real.

VISÃO GERAL DA MÁQUINA



