

SK200E Variador de frequência de elevada eficiência energética

Accionamentos Inteligentes, assistência global



Opcionais e acessórios SK200E



Consola de comando e parametrização



Consolas para armários de comando



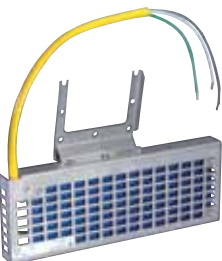
Interruptor de manutenção



Potenciômetro com comando ON/OFF



Interfaces de comunicação externas Profibus, CANOPEN, etc.



Resistência de travagem externa



EtherCAT



Resistência de travagem interna

A electrónica de accionamento NORD permite, através de funções de eficiência energética, a diminuição significativa de custos energéticos em aplicações com carga parcial.



Redutores NORD - quase sem perdas

IE1 e IE2 Motores especialmente na área de carga total (80 a 100%)

O melhor conceito dos accionamentos. A ideologia 3 em 1. Motor, redutor e variador de frequência num produto único.



100 % Made in Germany



Tecnologia de segurança



Variador de Frequência SK 200E

- (BR)** NORD DRIVESYSTEMS BRASIL LTDA.
R. Dr. Moacyr Antônio de Moraes, 127,
Pq. Sto. Agostinho, CEP 07140-285 - Guarulhos - SP
Tel.: +55 11 2402-8855, Fax: +55 11 2402-8830
info@nord-br.com, www.nord.com
- (PT)** NORD DRIVESYSTEMS PTP, Lda.
Zona Industrial de Oiã, lote 8,
3770-059 Oiã, Aveiro, Portugal
Tel.: +351 234 727 090, Fax: +352 234 727 099
info@pt.nord.com, www.nord.com
Members of the NORD DRIVESYSTEMS Group



52600 Mat.-Nr. 6062821 / 3912

(BR) (PT)

Variador de
Frequência
SK 200E



Elevada eficiência energética. Contribuição ecológica com produtos NORD. Rentabilize o seu negócio

Características

- Tensão de comando 24V
- Disponível em IP55 e IP66 (protecção total)
- Controlo vectorial de corrente sem encoder (ISD)
- Módulo de memória amovível (EEPROM)
- 4x entradas digitais, 1x saída digital
- 2x entradas analógicas (opcional)
- Entrada PTC (protecção total do motor)
- LEDs de estado para entradas e saídas digitais
- Comando do travão (rectificador integrado)
- 2 potenciómetros de valores nominais
- Interface de comunicação RS 232
- Função de economia de energia
- Ligação a encoder incremental
- Controlo de posição POSICON
- Função de segurança "Desconexão e paragem segura" (opcional)
- Controlo PID
- AS-Interface (opcional)

Aplicações

- Máquinas de processamento rotativas
- Sistemas de processos bloqueados com portas de protecção
- Transportadoras
- Paletizadores

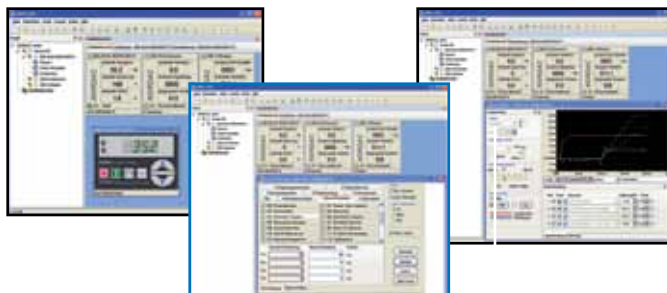


Vantagens SK 200E

- Excelente relação preço qualidade
- Rápido e fácil de colocação em serviço
- Sem manutenção
- Disponibilidade imediata
- Informação disponível para o utilizador (binário, temperatura do motor, etc.)
- Economia de energia até 40%

Software NORDCON

- NORD CON é o software para controlo, parametrização e diagnóstico.



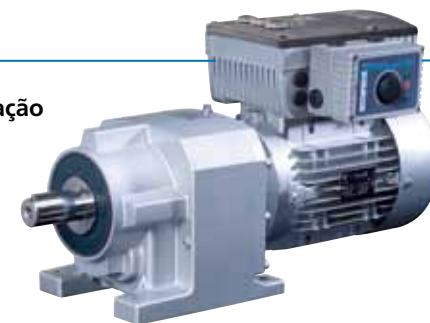
Outros acessórios SK200E



KIT de assistência técnica

Novo KIT de montagem em parede

Configuração variável



SK 200E com interruptor de manutenção



SK 200E com Interface de comunicação externa e consola tecnológica

SK 200E sobre Moto-reductor de veios paralelos e Moto-reductor de engrenagens cónicas de 2 estágios

