

Inversor compacto de alta performance 0,25CV a 30CV MS300 / MH300

Alimentação monofásica ou trifásica de 110 a 480V

Novo

Modos de controle

MS300

- ▶ V/F (escalar)
- ▶ Vetorial

Hardware Padrão

- ▶ 7 entradas digitais
- ▶ 4 saídas digitais
- ▶ 2 entradas analógicas
- ▶ 1 saída analógica

MH300

- ▶ V/F (escalar)
- ▶ Vetorial
- ▶ Vetorial com encoder
- ▶ FOC (Controle Orientado de Campo)



Espaço otimizado

- ▶ Design compacto com redução de até 40% em comparação com modelos existentes

Alta segurança, estabilidade e confiabilidade

- ▶ Função de segurança STO (SIL2 / PLd) integrada e medidas de segurança para quedas de energia súbitas
- ▶ PCB com 100% de revestimento conforme IEC 60721-3-3 Classe 3C2

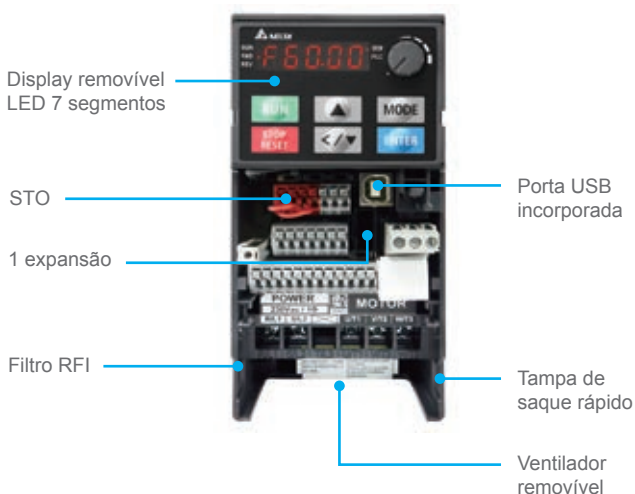
Funções padrão

- ▶ Saída de frequência padrão de 0Hz a 599Hz (modelos até 2000Hz)
- ▶ CLP com 2K para MS300 e 5K para MH300
- ▶ Injeção de freio DC e módulo de frenagem incorporado
- ▶ Filtro RFI Incorporado
- ▶ Teclado frontal integrado com potenciômetro
- ▶ Comunicação Modbus integrada
- ▶ Módulos de expansão opcionais
 - MH300 até 2 módulos
 - MS300 até 1 módulo

Fácil de instalar, fácil de usar

- ▶ Teclado LCD para o MH300 e LED digital 5 segmentos para o MS300, ambos removíveis
- ▶ Keypad MH300 com ajuste de parâmetro através do potenciômetro
- ▶ Função de macro, configuração rápida de parâmetros e duplicação
- ▶ Porta USB incorporada para monitoramento

MS300



MH300

