

BOLETIM TÉCNICO

Título: Descontinuação da linha de Servo Motores CA da série HF-KN

Data de emissão: Maio de 2026

Modelos Afetados:

Servo Motores da série HF-KN

*1 Estão incluídos os modelos derivados dos produtos acima.

*2 Para obter detalhes sobre os modelos em questão, consulte o Apêndice 1.

Obrigado pelo seu apoio contínuo aos Servo Motores da Mitsubishi Electric, série HF-KN. Este boletim técnico informa que a produção de alguns itens será descontinuada. Agradecemos sua gentil compreensão.

1 MODELOS A SEREM DESCONTINUADOS

Para detalhes sobre os modelos em questão, consulte o Apêndice 1.

2 CRONOGRAMA

- Início da produção sob encomenda: 31 de março de 2027
- Aceitação de novos pedidos: até 29 de fevereiro de 2028
- Descontinuação da produção: 31 de março de 2029

3 MOTIVO PARA DESCONTINUAÇÃO

A série HF-KN está no mercado há 17 anos, desde 2009. Nossa empresa terá dificuldade em manter o sistema de produção, uma vez que a produção dos componentes desses produtos tem sido descontinuada uma após a outra.

*1 Não está previsto que os modelos descontinuados cumpram a EU Cyber Resilience Act (CRA). Assim, os pedidos recebidos pela Mitsubishi Electric a partir de abril de 2027 serão fornecidos sem a marcação CE. A mudança entrará em vigor a partir de julho de 2027. No entanto, o cronograma poderá ser antecipado ou adiado, dependendo do modelo.

4 REPARO E SUPORTE

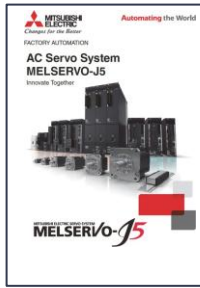
Aceitação de reparos: Até 31 de março de 2036 (por sete anos após a descontinuação da produção) (Observe que, mesmo durante o período de aceitação do reparo, o reparo não será suportado se as peças ficarem sem estoque.)

5 MODELOS ALTERNATIVOS

Precauções na seleção

A série HK-KT está disponível como modelo de substituição para a série HF-KN. Recomendamos a substituição da série HF-KN pela série HK-KT. Para mais detalhes, consulte o Apêndice 1 e os materiais a seguir.

Catálogo/Manual de Transição



Catálogo MELSERVO-J5 - L(NA)03179ENG

Este catálogo fornece informações sobre os servos amplificadores da série MR-J5, servomotores, opções e outros itens.

O catálogo, o guia de transição e cada manual podem ser baixados do site global da MITSUBISHI ELECTRIC FA (<https://www.mitsubishielectric.com/fa/>).

Apêndice 1. Modelos a serem descontinuados

- 1- Servo Motor
 - a. Série HF-KN

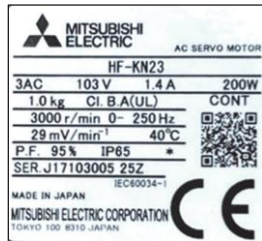
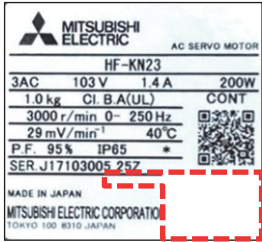


Modelo	Exemplo de Modelo Substituto
HF-KN053(B)	HK-KT053W(B)
HF-KN13(B)	HK-KT13W(B)
HF-KN23(B)	HK-KT23W(B)
HF-KN43(B)	HK-KT43W(B)
HF-KN73(B)	HK-KT7M3W(B)

*1 Estão incluídos os modelos derivados dos produtos acima. (B): Com freio eletromagnético.

Para obter informações sobre precauções relativas à substituição, entre em contato com o escritório de vendas local.

Os servos amplificadores da série MR-JN, que podem ser combinados com a série HF-KN, também serão descontinuados.

6 COMPARAÇÃO DA MARCAÇÃO CE

	Antes	Depois
Placa de Identificação do Servo Motor		 <p>CE removida</p>
Etiqueta da Embalagem		 <p>CE removida</p>

*2 As placas e etiquetas apresentadas na tabela são exemplos. O formato das placas e etiquetas, o tamanho e a posição dos símbolos, bem como o conteúdo, variam de acordo com os modelos.

*3 Tanto os produtos antigos quanto os novos podem ser comercializados no mercado aproximadamente na mesma época, dependendo da disponibilidade de estoque.