



RETROFIT KIT PARA DRIVES

Sua instalação industrial com o mais moderno padrão de tecnologia em acionamentos

Realizar a modernização – retrofit – do seu equipamento é parte essencial do ciclo de vida do produto. Sua planta precisa funcionar com segurança e confiabilidade.

Paradas não programadas, baixa eficiência operacional, altos custos de manutenção: quando máquinas e plantas obsoletas causam problemas é necessário atualizá-las para uma versão mais digital, para que você se beneficie de uma maior disponibilidade, confiabilidade e eficiência total dos drives instalados.

Desafios da indústria:

- Produtos obsoletos não estão aptos para integração tecnológica direta em aplicações que envolvam digitalização.
- Não utilizar recursos digitais compromete a competitividade do negócio.
- Inversores com muitas horas em operação: maior probabilidade de paradas na produção.
- Produtos fora de linha e suas partes e peças têm um custo de aquisição médio 60% maior, de acordo ao seu sucessor.

Soluções:

- Substituição simples, ágil e intuitiva do acionamento em aplicações de bombas, ventiladores, esteiras e similares.
- Redução de custos: substituição realizada pelo próprio usuário ou empresa parceira na região.
- Acesso a novas funcionalidades tecnológicas.
- Equipamentos SINAMICS aptos para aplicações de digitalização utilizando *edge/cloud*. "Fit for the Future!".

Retrofit Kit – De MICROMASTER para SINAMICS

O que é o Retrofit Kit para Drives?

O Retrofit Kit para Drives é uma solução simples, eficiente e de fácil acesso para parceiros e clientes. Com ele é possível migrar a base instalada fora de linha através da aquisição de equipamentos mais modernos, juntamente com documentações contendo instruções e guia de instalação, lista de parâmetros (conversão de backup via Siemens) e consultoria para start-up. A instalação e comissionamento são executados por parceiros de Serviços Siemens ou até mesmo pelo usuário final.

Drives Baixa

Tensão

Fora de linha

Antecessor

Drives que são utilizados por clientes, porém que estão com o status "fora de linha":

MICROMASTER 420

MICROMASTER 440

MICROMASTER 430

SINAMICS G110



Drives Baixa

Tensão

Portfólio atual e

alvo para o Retrofit

Sucessor

Após o Retrofit, o cliente poderá utilizar as seguintes famílias:

SINAMICS V20

SINAMICS G120

SINAMICS G120C



O que compõe o Kit?

DRIVE SINAMICS



Saiba mais sobre nossos contratos

Conteúdo Padronizado



Documentação Técnica / Guia



Conversão de Parâmetros



Consultoria para Start-up



Desenho Mecânico da Placa de Adaptação



+ Pacotes Adicionais (Value Added)



Extensão Garantia de Fábrica (+3 anos)



Treinamento Online SITRAIN



Parceiros de Serviços



Retrofit Kit

Kit Retrofit para Drives

Faça você mesmo! Economize tempo e dinheiro!



Pacote Retrofit Kit



Ganho Eficiência (Tempo)



Redução de Custos

