

TREINAMENTO DEIF



Proteção e Gerenciamento de Potência (Protection and Power Management – PPM)

**– Aprenda a utilizar plenamente o poder
do seu controlador de geradores**

Treinamento PPM

O PPM da DEIF é um sistema padrão de gerenciamento de potência muito flexível para aplicações navais. Foi desenvolvido especialmente para operação eficiente de motores em relação a consumo de combustível. Com até três potentes microprocessadores, o sistema é uma solução muito eficiente, econômica e efetiva em relação ao custo.

Para garantir que você aprenda a utilizar plenamente os recursos dos nossos sistemas de gerenciamento de potência para aplicações marítimas, nós agora oferecemos uma variedade de seções de treinamento nos nossos centros de treinamento ao redor do mundo.

Três níveis de treinamento

O programa de treinamento para produtos navais é projetado para lhe fornecer a informação e entendimento de proteção e gerenciamento de potência com o PPM, tanto em nível de operador, nível de serviço, ou nível de projetista. Você pode optar por assistir um ou mais cursos de acordo com suas exigências e necessidades. Completar os três níveis lhe permite dominar plenamente os sofisticados recursos dos nossos controladores de geradores.

Aprender fazendo

Nós acreditamos que sessões de treinamento com pequenos grupos proporcionam as melhores interações possíveis entre instrutor e alunos. Isso permite flexibilidade e um maior tempo de treinamento prático, onde você pode praticar em nossos equipamentos simuladores em um ambiente controlado e inofensivo.

Informações adicionais e reserva

Para informações adicionais ou agendar um curso de treinamento DEIF, visite nosso site www.deif.com ou entre em contato com um de nossos centros de treinamento listados no verso deste folheto.



Nível 1 – Operadores

- | | |
|------------------|--|
| Propósito | <ul style="list-style-type: none">• Este treinamento é para operadores de motores e geradores, que precisam obter conhecimento básico a fim de realizar operações de rotina diária. |
| Conteúdo | <ul style="list-style-type: none">• Você aprenderá as funções básicas do menu do controlador de grupo gerador e se familiarizar com a estrutura geral do menu.• Depois de rever os conceitos básicos do controlador, lhe será dada oportunidade para experiência prática e de manejo envolvendo partida/parada de ambos geradores simples e múltiplos utilizando nosso equipamento simulador. |

Nível 2 – Técnicos de serviço/manutenção

- | | |
|------------------|--|
| Propósito | <ul style="list-style-type: none">• Este treinamento é voltado para técnicos de serviço e engenheiros que comissionam e solucionam as operações do sistema de gerenciamento de potência – PPM da DEIF. |
| Conteúdo | <ul style="list-style-type: none">• Você aprenderá sobre a configuração do sistema, montagem do sistema PPM e como conectar painéis adicionais do operador (additional operator panels – AOP) e displays.• Você aprenderá como usar o software de serviço da DEIF, carregar (enviar) e mudar parâmetros, configurar entradas/saídas e supervisionar o sistema com possibilidades de análises gráficas.• O curso também irá envolver soluções de problemas práticos e tarefas de detecção de falhas no quadro do PPM. |

Nível 3 – Projetistas

- | | |
|------------------|---|
| Propósito | <ul style="list-style-type: none">• Este curso de treinamento é para projetistas que exigem conhecimento detalhado das capacidades dos controladores DEIF. O engenheiro aprenderá quais opções do PPM ele irá integrar dentro de uma aplicação e como criar um painel com o sistema de gerenciamento de potência – PPM. |
| Conteúdo | <ul style="list-style-type: none">• Será fornecido a você uma visão geral do portfólio dos produtos DEIF. Através de notas de aplicação você irá aprender qual produto é a melhor solução para aplicações típicas. |

DEIF A/S, Skive, Denmark

Tel.: 045 96 14 96 14, info@deif.com

DEIF Electrical (Shanghai) Co. Ltd., China

Tel.: +86 21 68796200, sales@deifchina.com

DEIF do Brasil, Campinas, Brazil

Tel.: +55 (19) 3579 4681, deif@deif.com.br

DEIF Norway, Sem, Norway

Tel.: +47 3338 1600, norge@deif.com

Power Instruments Pte. Ltd, Singapore

Tel.: +65 62 88 11 83, support@powerinstruments.com.sg

DVK-elektro, St. Petersburg, Russia

Tel.: +7 812 252 7655, sales@dvk-electro.ru

Kohsung Trading Company, Busan, Korea

Tel.: +82 51558 1380, kohsung@unitel.co.kr



-power in control