

INDÚSTRIA FARMACÊUTICA

SUPERVISÃO, CONTINUIDADE E SEGURANÇA EM SISTEMAS ELÉTRICOS

A **RDI BENDER** OFERECE SOLUÇÕES COMPLETAS PARA A SEGURANÇA E DISPONIBILIDADE ELÉTRICA EM EQUIPAMENTOS DA **INDÚSTRIA FARMACÊUTICA** ENTRE ELAS, CÂMARAS FRIAS, ESTEIRAS, MOTORES, INVERSORES DE FREQUÊNCIA, GERADORES, TRANSPORTADORAS, CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO, BOMBAS, VENTILADORES E COMPRESSORES, SISTEMAS A BATERIA ENTRE OUTROS.

NA **INDÚSTRIA FARMACÊUTICA**, CARGAS CRÍTICAS NÃO PODEM DESLIGAR REPENTINAMENTE. UMA PARADA INESPERADA, PODERÁ OCASIONAR SÉRIOS PREJUÍZOS.

EXEMPLOS:

- 1)** CASO UMA CÂMARA FRIA ABASTECIDA COM REMÉDIOS CAROS E SENSÍVEIS À TEMPERATURA SOFRA UMA PANE ELÉTRICA. ESTES MEDICAMENTOS SERÃO PERDIDOS E OS PREJUÍZOS SERÃO ENORMES PARA A EMPRESA.
- 2)** CASO OCORRA PROBLEMAS ELÉTRICOS NAS ESTEIRAS E TRANSPORTADORAS, O QUANTO ISSO NÃO AFETARÁ NA PRODUÇÃO E ENTREGA DOS MEDICAMENTOS.



INDÚSTRIA FARMACÊUTICA

SUPERVISÃO, CONTINUIDADE E SEGURANÇA EM SISTEMAS ELÉTRICOS

PROTEÇÃO CONTRA FUGAS DE CORRENTE E CURTO-CIRCUITO

O DISPOSITIVO SUPERVISOR DE CORRENTE RESIDUAL (**DSCR**) FOI DESENVOLVIDO PARA SUPERVISIONAR PERMANENTEMENTE O SISTEMA, INDICAR O VALOR DE MEDIÇÃO ATUAL, SINALIZAR E/OU DESLIGAR ATRAVÉS DE UM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO QUANDO A CORRENTE RESIDUAL ULTRAPASSAR UM VALOR PRÉ-AJUSTADO. DIFERENTE DO DR QUE OFERECE PROTEÇÃO ATRAVÉS DO DESLIGAMENTO, O DSCR **MONITORA PERMANENTEMENTE** O SISTEMA, TRAZENDO UM STATUS ATUAL DA QUALIDADE DOS CIRCUITOS MONITORADOS, AUMENTANDO O NÍVEL DE CONFIABILIDADE, SEGURANÇA E EVITANDO ACIDENTES DECORRENTES A FUGA DE CORRENTE ELÉTRICA.

SUPERVISÃO DE CARGAS OFF-LINE

O DISPOSITIVO SUPERVISOR DE ISOLAMENTO (**DSI**), FAZ A SUPERVISÃO DE CARGAS OFF-LINE COM MEDIÇÃO CONTÍNUA DO ISOLAMENTO, ENQUANTO ESTA SE ENCONTRA DESENERGIZADA, GERANDO UMA MAIOR SEGURANÇA PARA QUANDO ESTAS FOREM SOLICITADAS A ENTRAREM EM OPERAÇÃO. A MEDIÇÃO DO ISOLAMENTO COM ESTA SOLUÇÃO É EFETUADA SEM A NECESSIDADE DE “MEGGAR” AS CARGAS.

**MONITORE PERMANENTEMENTE SEU SISTEMA ELÉTRICO COM NOSSOS
EQUIPAMENTOS!**

Para maiores informações acesse nosso site www.rdibender.com.br, ou
envie um e-mail para contato@rdibender.com.br

