

3-826-R004

Unidade de compressor para analisadores de SF₆

Para aumento do nível de pressão

A pressão de compartimento disponível para a verificação da qualidade do gás às vezes é muito baixa para a análise do gás em chaves e painéis de média tensão. Com esta unidade de compressor o gás a ser medido é comprimido para que a pressão necessária para o SF₆ a jusante do analisador seja suficiente. Este dispositivo foi testado quanto à estanqueidade e funciona sem qualquer emissão de SF₆. A compressão é totalmente isenta de óleo, de modo que a contaminação da amostra de SF₆ por neblina de óleo é descartada. A alteração do gás a ser medido, por exemplo, por traços de umidade, também está excluída. O pequeno compressor é quase livre de manutenção e é muito fácil de operar.



Versão padrão

- Interruptor liga / desliga
- Disjuntor térmico
- Fusível de rede
- Cabo de alimentação
- Mangueira de conexão
- Manual de operação

Recursos especiais

- Tipo de gás: SF₆

Vantagens & funções

- Adequado para todos os analisadores de SF₆ DILO
- Compressor DILO isento de óleo
- Estanque e livre de emissões
- Operação simples
- Baixa manutenção

Dados técnicos

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Peso | 2,3 kg |
| Dimensões (L x A x P) | 100 x 170 x 200 mm |
| Potência do motor | 65 W |
| Volume de entrega | 5,5 l / min |
| Vácuo final | < 100 mbar |
| Pressão final | 2,5 bar pe, máx |
| Classe de proteção | IP20 |
| Temperatura de operação | +5 a +40 °C |
| Tensão de alimentação | 120 V |
| Frequência | 50 - 60 Hz |

Acessórios opcionais

| | |
|------------|---|
| 3-781-R023 | Maleta de transporte para unidade de compressor |
|------------|---|