

Acessórios para aparelhos de medição

Para aumento do nível de pressão

3-826-R003 / R004 / R005

Unidade de compressor para aparelhos medidores de SF₆

A pressão de ensaio para a análise de gás em equipamentos de média tensão muitas vezes é muito baixa. Por esta razão uma unidade de compressor é necessária para comprimir o gás a ser medido de forma que haja pressão o suficiente para a operação do medidor.

Como este dispositivo é estanque, não há emissões de SF₆. A compressão isenta de óleo evita que o gás SF₆ medido seja contaminado com neblina de óleo. Quaisquer contaminações do gás de medição como, por exemplo, traços de umidade também podem ser desprezadas.

Este pequeno compressor é praticamente livre de manutenção e fácil de operar.



O compressor de diafragma é conectado entre o equipamento de manobra e o medidor através de mangueiras.

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

Acessórios para aparelhos de medição

3-826-R003 / R004 / R005

Unidade de compressor para aparelhos medidores de SF₆

Dados técnicos:

Dimensões: Comprimento 200 mm, Largura 100 mm, Altura 170 mm
Peso: 2.3 kg
Tensão de alimentação: 3-826-R003 : 230 V / 50 Hz, 3-826-R004 : 120 V / 50-60 Hz, 3-826-R005 : 110 - 127 V / 50-60 Hz
Fusível (2 peças cada): a 230 V: 1,0 A (T) / a 120 V: 3,15 A (T) / a 110-127 V: 3,15 A (T)
Capacidade do motor: 65 W
Classe de proteção: IP20
Vácuo final: < 100 mbar
Pressão final: pe = 2,5 bar, máx.
Temperatura de operação em serviço: +5 °C a +40 °C
Taxa de entrega: 5.5 l / min

Equipamento padrão:

Chave liga/desliga
Chave térmica
Fusível
Cabo de conexão
Mangueira de conexão
2 manuais de operação em alemão, inglês ou francês

Acessórios opcionais com preço adicional:

Maleta de transporte preta para unidade de compressor	3-781-R023
Manual de operação adicional em CD-ROM	6-0004-R213

Embalagem:

Embalagem para 3-826-R003 / 3-826-R004 / 3-826-R005 (sem maleta de transporte)	3-712-R002-C
Embalagem para 3-826-R003 / 3-826-R004 / 3-826-R005 (com maleta de transporte)	05-1990-R004

Acessórios para aparelhos de medição

Para armazenamento preliminar e móvel de gás SF₆ medido

B151R95

Bolsa coletora de gás medido

Esta bolsa é um sistema simples e econômico para coletar o gás medido caso este não possa ser diretamente devolvido ao disjuntor. Seu manuseio é muito fácil, bastando conectar a bolsa ao aparelho medidor através de uma mangueira inclusa no fornecimento.

A Bolsa Coletora de Gás Medido permite coletar o SF₆ de até 25 medições. O gás pode ser removido da sacola de coleta de gás medido com qualquer carro de serviço através da mangueira e do acoplamento fornecidos. Ao utilizar-se este dispositivo nenhum SF₆ é emitido para a atmosfera. Leve, prática e ambientalmente correta.

Sacola de coleta de gás de amostra, dobrada



Sacola de coleta de gás de amostra, preenchida



- Capacidade 52 litros
- Leve e dobrável para um transporte confortável
- Válvula de segurança integrada (pe = 100 mbar)
- Acoplamentos miniatura, auto-blocantes
- Acoplamento DILLO DN8 com conexão de mangueira (para recuperar o gás da sacola coletora)

B151R95

Bolsa coletora de gás medido

Dados técnicos:

Dimensões (dobrada): Comprimento 300 mm, Largura 600 mm, Altura 80 mm
Dimensões (preenchida): Comprimento 600 mm, Largura 900 mm, Altura 300 mm
Peso: 1,2 kg

Equipamento padrão:

Válvula de segurança integrada (pe = 100 mbar)
Mangueira conexão de 1 m com mini acoplamentos auto-blocantes
Acoplamento DILO DN8 com conexão de mangueira
2 Manuais de operação, opcional em Alemão, Inglês ou Francês

Acessórios opcionais com preço adicional:

Acoplamento DILO DN20 com conexão de mangueira (entre Carro de Serviço e a Bolsa)	6-1161-R023
Kit de Adaptadores para Aparelhos Medidores	Z340R10
Manual de operação adicional em CD-ROM	6-0004-R213

Embalagem:

Embalagem para B151R95	3-948-R007
------------------------	------------

Nota:

Todos os aparelhos de medição DILO podem ser conectados, contanto que tenham sido adaptados para retornar o gás (veja folhas de catálogo dos aparelhos medidores de SF₆).