

■ ZUBEHÖR MESSGERÄTE



Zur Erhöhung des Druckniveaus

3-826-R003 / R004 / R005

Kompressoreinheit für SF₆-Messgeräte

Oftmals ist bei der Gasanalyse von Mittelspannungsanlagen der zur Überprüfung notwendige Prüfdruck zu niedrig. Mit dieser Kompressoreinheit wird das zu messende Gas verdichtet, sodass der benötigte Druck für die nachgeschalteten SF₆-Messgeräte ausreichend ist.

Das Gerät ist auf Gasdichtigkeit geprüft und arbeitet ohne jegliche SF₆-Emissionen. Die Verdichtung erfolgt vollkommen ölfrei, so dass eine Verschmutzung des SF₆-Prüfgases durch Ölnebel verhindert wird. Ebenso ist eine Verfälschung des Messgases, zum Beispiel durch Spurenfeuchte, ausgeschlossen.

Der kleine Verdichter ist nahezu wartungsfrei und lässt sich ganz einfach bedienen.



Der Membrankompressor wird mit dem dazugehörigen Anschlussschläuch zwischen den Mittelspannungsschalter und das Messgerät geschaltet.

- Geeignet für alle DILO-SF₆-Messgeräte
- Ölfreier DILO-Kompressor
- Gasdicht und emissionsfrei
- Einfache Bedienung
- Wartungsarm



 ZUBEHÖR MESSGERÄTE


3-826-R003 / R004 / R005

Kompressoreinheit für SF₆-Messgeräte**Technische Daten:**

Maße: L 200 mm, B 100 mm, H 170 mm
Gewicht: 2,3 kg
Betriebsspannung: 3-826-R003: 230 V / 50 Hz, 3-826-R004: 120 V / 50 -60 Hz, 3-826-R005: 220 V / 60 Hz
Netzsicherung (je 2 Stück): bei 230 V: 1,0 A (T) / bei 120 V: 3,15 A (T) / bei 110-127 V: 3,15 A (T)
Motorleistung: 65 W
Schutzart: IP20
Endvakuum: < 100 mbar
Enddruck: p _e = 2,5 bar, max.
Umgebungstemperatur im Betrieb: +5 °C bis +40 °C
Fördervolumen: 5,5 l / min

Grundausstattung:

Ein-/Ausschalter
Thermoschalter
Netzsicherung
Anschlusskabel
Anschlussschläuch
Betriebsanleitung

Optionales Zubehör gegen Aufpreis:

Schwarzer Transportkoffer für Kompressoreinheit	3-781-R023
Zusätzliche Betriebsanleitung	6-0004-R213

Verpackung:

Verpackung für 3-826-R003 / 3-826-R004 / 3-826-R005 (ohne Transportkoffer)	3-712-R002-C
Verpackung für 3-826-R003 / 3-826-R004 / 3-826-R005 (mit Transportkoffer)	05-1990-R004

