

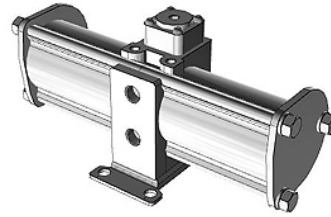
K-DRUCKVERST VBA

Druckverstärker VBA

HANSA FLEX

Eigenschaften

| | |
|--|--|
| min. Betriebsdruck | 0.20 MPa |
| Anschluss Manometer pneumatisch | Rc 1/8 |
| Anzahl Anschluss Pneumatischer Manometer | 2 |
| max. Eingangsdruck | 0,1 bis 1,0 MPa |
| Medientemperatur | +2 °C bis +50 °C |
| Umgebungstemperatur | +2 °C bis +50 °C |
| Medien | Druckluft |
| Weitere Angaben | erhöht den Druck nur dort, wo die Kraft aufgrund eines geringen Netzdrucks ungenügend ist (Maßnahme zum Energiesparen) keine Stromversorgung nötig verlängerte Lebensdauer: verdoppelt im Vergleich zum herkömmlichen Modell verbesserte Betriebssicherheit durch eingebauter Siebfilter am (IN-Anschluss) Drucklufteingang geringere Kondenswasserbildung: Entlüftungskanäle im Zylinderrohr integriert Verringertes Betriebsgeräusch: 13 dB (A) |



Beschreibung

Druckverstärker, Serie VBA, erhöht den Druck nur dort, wo die Kraft aufgrund eines geringen Netzdrucks ungenügend ist (Maßnahme zum Energiesparen), keine Stromversorgung nötig, verlängerte Lebensdauer: verdoppelt im Vergleich zum herkömmlichen Modell, Verringertes Betriebsgeräusch: 13 dB (A), verbesserte Betriebssicherheit durch eingebauter Siebfilter am (IN-Anschluss) Drucklufteingang, verringerte Kondenswasserbildung: Entlüftungskanäle direkt im Zylinderrohr integriert, geeignet für: Druckluft, Baugröße 1/4, mit Manometer und Schalldämpfer, abgewinkelt, pneumatischer Anschluss: G 1/4, pneumatischer Anschluss Manometer: Rc 1/8, Anzahl pneumatischer Anschlüsse Manometer: 2, Durchfluss 230 l/min, Druckverstärkungsverhältnis 1:2, Druckeinstellmechanismus manuell betätigt, Prüfdruck: 3 MPa, max. Betriebsdruck: 2 MPa, min. Betriebsdruck: 0,2 MPa, Medientemperatur: +2 bis +50 °C, Umgebungstemperatur: +2 bis +50 °C

Artikel

| Bezeichnung | Anschluss pneumatisch | Baugröße | Druckeinstellmechanismus | Druckverstärkungsverhältnis | Durchfluss (L/min) | max. Betriebsdruck (MPa) | Prüfdruck (MPa) |
|----------------|-----------------------|----------|--------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------|-----------------|
| K- 07 60 00 06 | G 1/4 | 1/4 | manuell betätigt | 1:2 bis 1:4 | 70 | 2,00 | 3,00 |
| K- 07 60 00 01 | G 1/4 | 1/4 | manuell betätigt | 1:2 | 230 | 2,00 | 3,00 |
| K- 07 60 00 08 | G 3/8 | 3/8 | manuell betätigt | 1:2 | 1000 | 1,00 | 1,50 |
| K- 07 60 00 12 | G 3/8 | 3/8 | druckluftbetätigt | 1:2 | 1000 | 1,00 | 1,50 |
| K- 07 60 00 13 | G 1/2 | 1/2 | manuell betätigt | 1:2 | 1900 | 1,00 | 1,50 |
| K- 07 60 00 14 | G 1/2 | 1/2 | druckluftbetätigt | 1:2 | 1900 | 1,00 | 1,50 |
| K- 07 60 00 15 | G 1/2 | 1/2 | manuell betätigt | 1:2 | 1600 | 1,60 | 2,40 |