

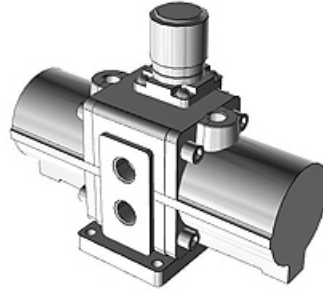
# K-DRUCKVERST MANO VBA

Druckverstärker mit Manometer VBA

**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

|   |                  |
|---|------------------|
| <b>Ausführung</b>                               | mit Manometer    |
| <b>min. Betriebsdruck</b>                       | 0.20 MPa         |
| <b>Anschluss Manometer pneumatisch</b>          | Rc 1/8           |
| <b>Anzahl Anschluss Pneumatischer Manometer</b> | 2                |
| <b>max. Eingangsdruck</b>                       | 0,1 bis 1,0 MPa  |
| <b>Medientemperatur</b>                         | +2 °C bis +50 °C |
| <b>Umgebungstemperatur</b>                      | +2 °C bis +50 °C |
| <b>Medien</b>                                   | Druckluft        |



## 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) |
|-----------------------|-----------------------|----------|--------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------|-----------------|
| <b>K- 07 60 00 02</b> | G 1/4                 | 1/4      | manuell betätigt         | 1:2                         | 230                | 2,00                     | 3,00            |
| <b>K- 07 60 00 09</b> | G 3/8                 | 3/8      | manuell betätigt         | 1:2                         | 1000               | 1,50                     | 1,50            |