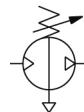


VBA10/11A, Druckverstärker VBA10A-F02GS

Technisches Datenblatt

General series information

- Längere Lebensdauer.
- Geringere Geräuschentwicklung.
- Geringere Kondensatbildung.
- Höhere Zuverlässigkeit.



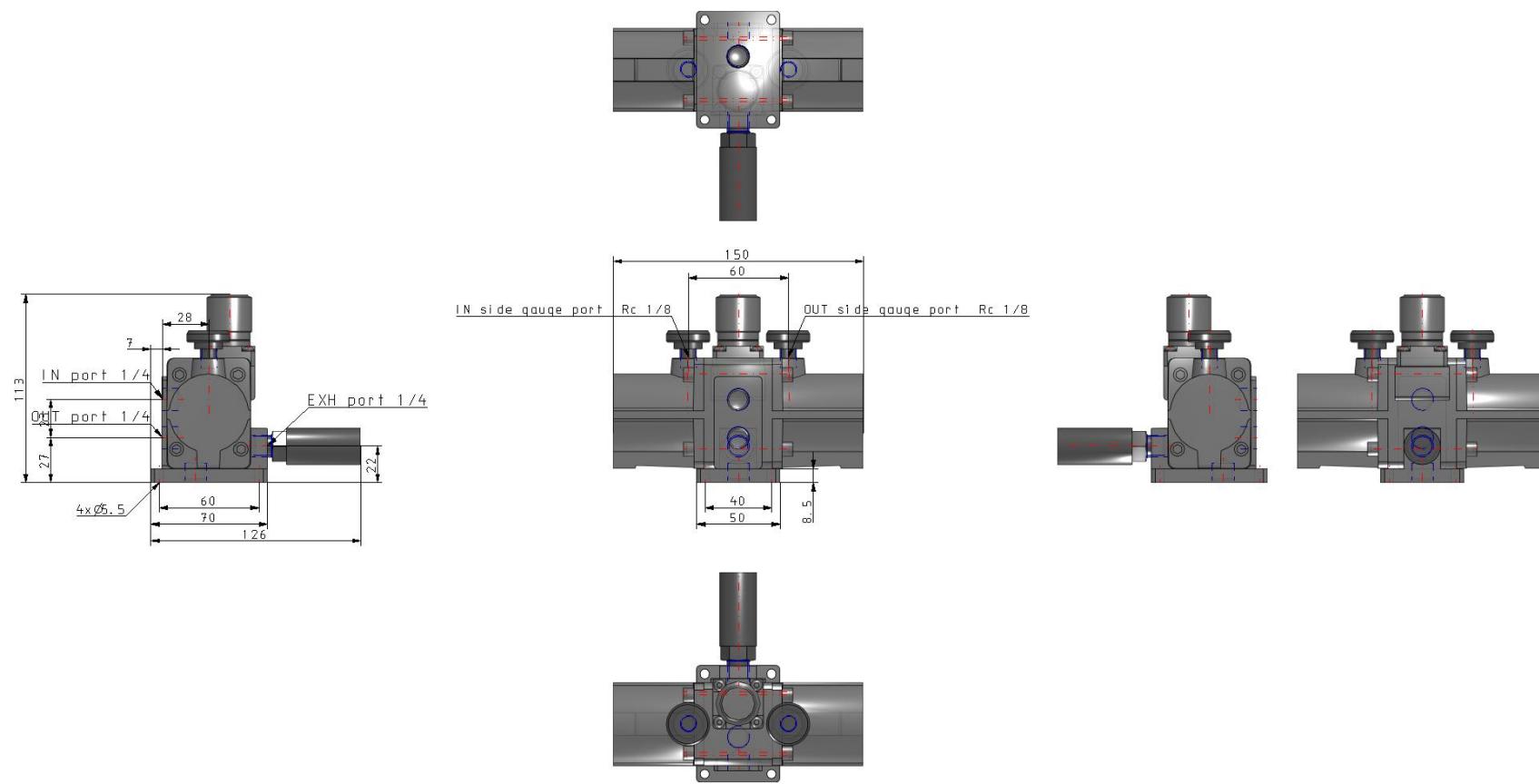
Pneumatischer Druckverstärker, einstellbar,
manuell betätigt

Technische Daten

Druckanzeigeeinheit	MPa
Gewindeart	F (G-Gewinde)
Gehäusegröße	10A (Druckverstärkungsverhältnis: bis 1:2)
Anbauteile	GS (2 Manometer, Hochleistungs-Schalldämpfer)
Druckmedium	Druckluft
Maximaler Betriebsdruck	1.0 MPa
Minimaler Betriebsdruck	0.1 MPa
Prüfdruck	3.0 MPa
Maximale Umgebungstemperatur	50 °C
Minimale Umgebungstemperatur	2 °C (nicht gefroren)
Zulassung	Nicht nötig
Anzahl pneumatischer Anschlüsse	3 Stk.
Einstelldruckbereich	0.2 bis 2.0 MPa
Anschlussgröße	Rc 1/4
Druckverstärkungsverhältnis	1:2
Druckeinstellmechanismus	Manuell betätigt mit Entlüftungsmechanismus
Max. Durchfluss (l/Min. (ANR))	230 (l/min (ANR))
Eingangsdruckbereich (MPa)	0.1 bis 1.0 MPa
Manometeranschlussgröße (Rc)(IN/OUT: 2 Positionen)	Rc 1/8

Installation (Einbaulage)	Horizontal
Schmierung	Schmierfett (lebensdauergeschmiert)
Gewicht	0.910 Kg

Abmessungen



Weitere Informationen

Katalog

[VBA-VBAT-Dd_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[OM_VBA-OM-L007_EN-E.pdf](#)
[OM_VBA-MM-N016-E_EN.pdf](#)
[OM_VBA-OM-L007-E_DE.pdf](#)
[OM_VBA10A_N010EN-E.pdf](#)