



**EVB 160 PA, Eckventil,
elektropneumatisch, mit
SG, mit SV, 24 V DC**

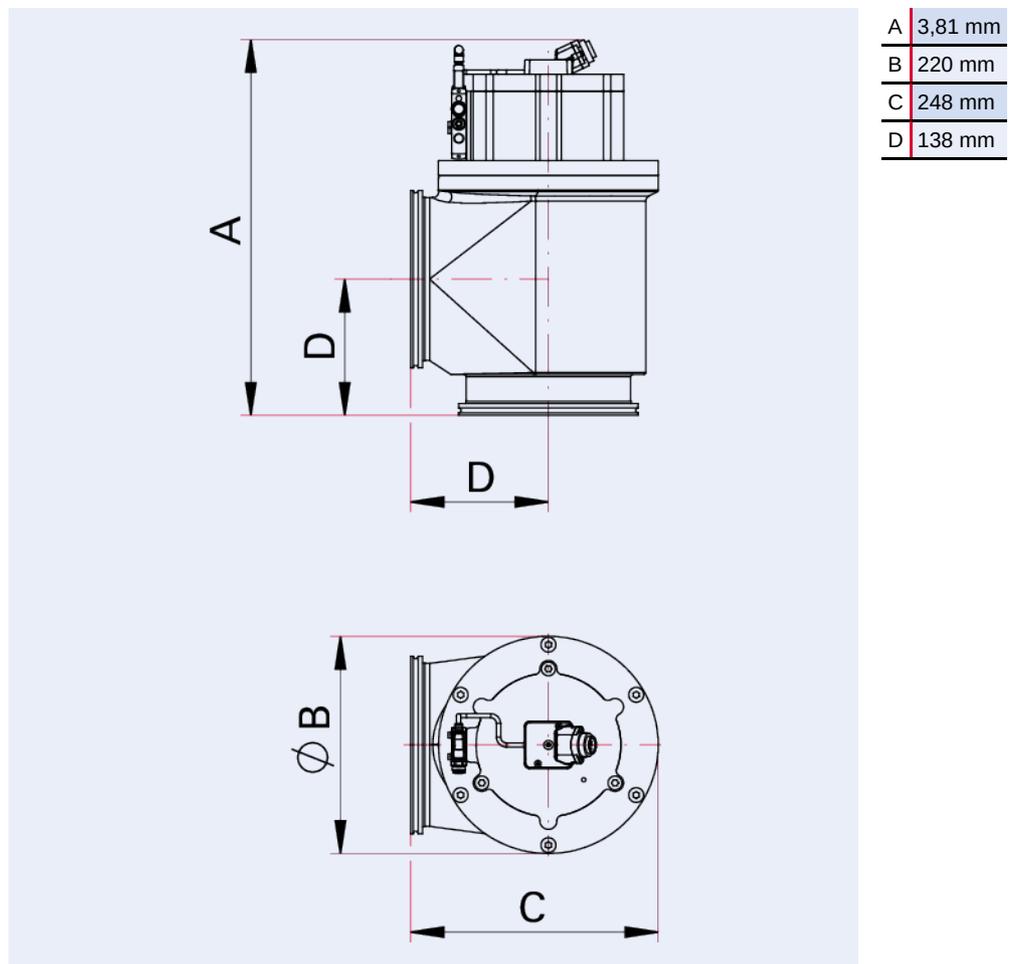
EVB 160 PA



**EVB 160 PA, Eckventil, elektropneumatisch, mit SG,
mit SV, 24 V DC**

- Balggedichtet
- Mit optischem Stellungsanzeiger
- Stromlos geschlossen (n. c.)
- Die Standzeit beträgt 1 Millionen Schaltzyklen

Maßbild



Technische Daten	EVB 160 PA, Eckventil, elektropneumatisch, mit SG, mit SV, 24 V DC
Durchführung	Edelstahl Balg
Dichtung	FKM
Steuerventil	Integriert
Stellungsgeber	Mikroschalter Integriert
Typ	Eckventil
Stellungsgeber: Belastbarkeit	≤ 50 V AC / DC 5 – 100 mA
Gehäuse	Aluminium
Antrieb	Elektropneumatisch
Eingangsspannung(en)	24 V DC
Dichtheit	1 · 10 ⁻¹⁰ Pa m ³ /s 7,5 · 10 ⁻¹⁰ Torr l/s 1 · 10 ⁻⁹ mbar l/s
Leitwert bei Molekularströmung	1.000 l/s
Betriebsdruck min.	1 · 10 ⁻⁸ hPa 7,5 · 10 ⁻⁹ Torr 1 · 10 ⁻⁸ mbar
Druck max. (absolut)	2.000 hPa 1.500 Torr 2.000 mbar
Ausheiztemperatur: Antrieb, Steuerventil	50 °C 122 °F 323,15 K
Ausheiztemperatur: Gehäuse	150 °C 302 °F 423,2 K
Differenzdruck in Schließrichtung	2.000 hPa 1.500 Torr 2.000 mbar
Differenzdruck in Öffnungsrichtung	1.200 hPa 900 Torr 1.200 mbar
Gewicht	13,8 kg 30,42 lb
Betriebsdruck min.	1 · 10 ⁻⁸ hPa
Druck max. (absolut)	2.000 hPa
Anschlussflansch	DN 160 ISO-K
Druckluft (Überdruck)	4500 – 7000 hPa
Differenzdruck in Schließrichtung	2.000 hPa
Differenzdruck in Öffnungsrichtung	1.200 hPa
Gewicht	13,8 kg

Bestellnummer	EVB 160 PA, Eckventil, elektropneumatisch, mit SG, mit SV, 24 V DC
EVB 160 PA, Eckventil, elektropneumatisch, mit SG, mit SV, 24 V DC	310VEP160-02



Sie suchen eine optimale
Vakuumlösung?
Sprechen Sie uns an:

Pfeiffer Vacuum Components & Solutions GmbH Germany
T +49 551 99963-0
info-cs@pfeiffer-vacuum.com

Oder scannen Sie den Barcode, um unsere Webseite zu besuchen:



https://vacuum-shop.com/shop/de_DE/



Folgen Sie uns auf Social Media
#pfeiffervacuum



www.pfeiffer-vacuum.com

