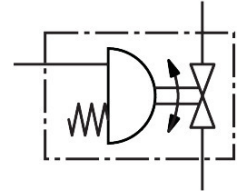
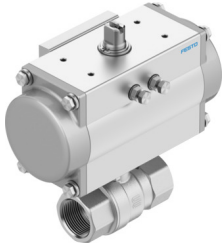


Kugelhahneinheit VAPB-A-1 1/4-F-40-F0405-PB80

Teilenummer: 8191931

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Konstruktiver Aufbau	2-Wege-Kugelhahn Schwenkantrieb
Betätigungsart	pneumatisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	Rp1 1/4
Schaltstellungsanzeige	Schlitzzrichtung = Durchflussrichtung
Flanschbohrbild	F0405
Nennweite DN	32
Ventilfunktion	2/2
Strömungsrichtung	reversibel
Betriebsdruck	0.55 MPa...0.8 MPa 5.5 bar...8 bar 79.75 psi...116 psi
Nenndruck Armatur PN	40
Losbrechmoment bei Druckdifferenz Nenndruck Armatur PN	15 Nm
Basierend auf Norm	EN 10226-1
Medium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:~:] Inerte Gase Wasser - kein Wasserdampf neutrale Flüssigkeiten weitere Durchflussmedien auf Anfrage
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Mediumstemperatur	-10 °C...200 °C
Durchfluss Kv	121 m³/h
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff Gehäuse	Messing, vernickelt
Werkstoffnummer Gehäuse	2.0402 CW617N
Werkstoff Sitzdichtung	PTFE

Merkmal	Wert
Werkstoff Dichtungen	HNBR PTFE
Werkstoff Kugel	Messing hartverchromt
Werkstoffnummer Kugel	2.0402 CW617N
Werkstoff Welle	Messing
Werkstoffnummer Welle	2.0401 CW614N
Produktgewicht	5390 g
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung