

Kugelhahneinheit VAPB-A-2 1/2-F-25-F07-PA80

Teilenummer: 8191925

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Konstruktiver Aufbau	2-Wege-Kugelhahn Schwenkantrieb
Betätigungsart	pneumatisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	Rp2 1/2
Schaltstellungsanzeige	Schlitzzrichtung = Durchflussrichtung
Flanschbohrbild	F07
Nennweite DN	63
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	25
Losbrechmoment bei Druckdifferenz Nenndruck Armatur PN	45 Nm
Basierend auf Norm	EN 10226-1 ISO 5211
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	535 m³/h
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff Gehäuse	Messing, vernickelt

Merkmal	Wert
Werkstoffnummer Gehäuse	2.0402 CW617N
Werkstoff Sitzdichtung	PTFE
Werkstoff Dichtungen	HNBR PTFE
Werkstoff Kugel	Messing hartverchromt
Werkstoffnummer Kugel	2.0402 CW617N
Werkstoff Welle	Messing
Werkstoffnummer Welle	2.0401 CW614N
Produktgewicht	8990 g
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung