

Kugelhahn VZBE-3-T-63-T-2-F0710-M-V15V16

Teilenummer: 8096672

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Konstruktiver Aufbau	2-Wege-Kugelhahn
Betätigungsart	mechanisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	3 NPT
Schaltstellungsanzeige	Schlitzrichtung = Durchflussrichtung
Flanschbohrbild	F0710
Innen-Ø	76 mm
Nennweite DN	80
Ventilfunktion	2/2
Strömungsrichtung	reversibel
Nenndruck Armatur PN	63
Losbrechmoment bei Druckdifferenz Nenndruck Armatur PN	70 Nm
Basierend auf Norm	ASME B1.20.1 ISO 5211
Medium	Dampf Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:--] Inerte Gase Wasser neutrale Flüssigkeiten
Mediumtemperatur	-20 °C...200 °C
Durchfluss Kv	264.5 m³/h
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff Gehäuse	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Gehäuse	1.4408
Werkstoff Sitzdichtung	PTFE, modifiziert
Werkstoff Dichtungen	FPM PTFE

Merkmal	Wert
Werkstoff Kugel	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Kugel	1.4401
Werkstoff Welle	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Welle	1.4401
Produktgewicht	8600 g
Zulassung	CRN
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Druckgeräte-Richtlinie
Explosionsschutz	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung