

Kugelhahn
VZBE-4-T-63-T-2-F1012-V15V16
Teilenummer: 4809126

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Konstruktiver Aufbau	2-Wege-Kugelhahn
Betätigungsart	mechanisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	4 NPT
Schaltstellungsanzeige	Schlitzzrichtung = Durchflussrichtung
Flanschbohrbild	F1012
Innen-Ø	96 mm
Nennweite DN	100
Ventilfunktion	2/2
Strömungsrichtung	reversibel
Nenndruck Armatur PN	63
Losbrechmoment bei Druckdifferenz Nenndruck Armatur PN	138 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	1637 m³/h
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff Gehäuse	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Gehäuse	1.4408
Werkstoff Sitzdichtung	PTFE
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	15800 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