

Kugelhahn VZBE-4-WA-63-T-2-F1012-V15V15

Teilenummer: 8089048

FESTO



Datenblatt

Merkmale	Wert
Konstruktiver Aufbau	2-Wege-Kugelhahn
Betätigungsart	mechanisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	Schweißende nach ASME B16.11

Merkmal	Wert
Schaltstellungsanzeige	Schlitzrichtung = Durchflussrichtung
Flanschbohrbild	F10 F12
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 B16.11 ISO 5211
Medium	Dampf Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:-:-] Inerte Gase Wasser neutrale Flüssigkeiten
Mediumstemperatur	-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/CF8M
Werkstoff Sitzdichtung	PTFE, modifiziert
Werkstoff Dichtungen	FPM PTFE
Werkstoff Kugel	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Kugel	1.4408/CF8M
Werkstoff Welle	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Welle	1.4401
Produktgewicht	18900 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