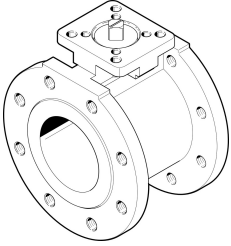


Kugelhahn VZBC-100-FF-16-22-F0710-V4V4T

Teilenummer: 1692209

FESTO



Datenblatt

Merkmale	Wert
Konstruktiver Aufbau	2-Wege-Kugelhahn
Betätigungsart	mechanisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	Ringgehäuse mit Gewindeflansch

Merkmal	Wert
Schaltstellungsanzeige	Schlitzrichtung = Durchflussrichtung
Flanschbohrbild	F07 F10
Innen-Ø	96 mm
Nennweite DN	100
Ventilfunktion	2/2
Handhilfsbetätigung	keine
Strömungsrichtung	reversibel
Nenndruck Armatur PN	16
Betätigungsmoment	148 Nm
Basierend auf Norm	EN 1092-1 ISO 5211
Medium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-::-] Inerte Gase Wasser - kein Wasserdampf neutrale Flüssigkeiten weitere Durchflussmedien auf Anfrage
Mediumstemperatur	-10 °C...200 °C
Durchfluss Kv	1414 m³/h
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Gehäuse	1.4408
Werkstoff Dichtungen	PTFE PTFE-verstärkt
Werkstoff Kugel	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Kugel	1.4408
Werkstoff Welle	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Welle	1.4401
Produktgewicht	20600 g
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Druckgeräte-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für Druckgeräte
Explosionsschutz	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	3 - starke Korrosionsbeanspruchung