

**Kugelhahn**  
**VZBA-11/4"-GG-63-T-22-F0405-V4V4T**

Teilenummer: 1686641

**FESTO**



**Datenblatt**

Merkmal	Wert
Konstruktiver Aufbau	2-Wege-Kugelhahn
Betätigungsart	mechanisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	Rp1 1/4
Schaltstellungsanzeige	Schlitzrichtung = Durchflussrichtung
Flanschbohrbild	F04 F05
Innen-Ø	32 mm
Nennweite DN	32
Ventilfunktion	2/2
Handhilfsbetätigung	keine
Strömungsrichtung	reversibel
Nenndruck Armatur PN	63
Betätigungsmoment	24 Nm
Basierend auf Norm	DIN 3202-M3 EN 10226-1 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	105 m³/h
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

Merkmal	Wert
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Gehäuse	1.4408
Werkstoff Dichtungen	FPM PTFE PTFE-verstärkt
Werkstoff Kugel	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Kugel	1.4408
Werkstoff Welle	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Welle	1.4401
Produktgewicht	1850 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