

# Kugelhahn

## VZBD-2-W1-16-T-2-F0507-V14V14

Teilenummer: 4762851

FESTO

Edelstahl für den Einsatz in der Kosmetik und Pharmaindustrie, 2/2-Wege, Nennweite 2", Kopfflansch F0507, PN16, Anschweißenden nach ASME-BPE, elektropoliert.

Für dieses Produkt ist Festo Händler nicht Hersteller.



### Datenblatt

Merkmal	Wert
Konstruktiver Aufbau	2-Wege-Kugelhahn
Betätigungsart	mechanisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	Schweißende nach ASME-BPE
Schaltstellungsanzeige	Schlitzzrichtung = Durchflussrichtung
Flanschbohrbild	F0507
Innen-Durchmesser	47,7 mm
Nennweite DN	50
Ventilfunktion	2/2
Strömungsrichtung	reversibel
Nenndruck Armatur	16
Losbrechmoment bei Druckdifferenz Nenndruck Armatur PN	44 Nm
Basierend auf Norm	ASME BPE ISO 5211
Medium	Dampf Druckluft nach ISO8573-1:2010 [-:~:-] Inerte Gase Wasser neutrale Flüssigkeiten
Mediumstemperatur	-20 ... 200 °C
Durchfluss Kv	364 m <sup>3</sup> /h
Werkstoffhinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Werkstoff Gehäuse	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Gehäuse	1.4409
Werkstoff Sitzdichtung	PTFE, modifiziert
Werkstoff Dichtungen	FPM PTFE
Werkstoff Kugel	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Kugel	1.4409
Werkstoff Welle	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Welle	1.4401
Produktgewicht	3.070 g
Zulassung	3-A Sanitary CRN
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Druckgeräte-Richtlinie
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung