

# Kugelhahn VZBE-3/4-WA-63-T-2-F0304-V15V15

Teilenummer: 8089041

FESTO



[PDF](#) Allgemeine Einsatzbedingungen

## Datenblatt

Merkmale	Wert
Konstruktiver Aufbau	2-Wege-Kugelhahn
Betätigungsart	mechanisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	Schweißende nach ASME B16.11
Schaltstellungsanzeige	Schlitzrichtung = Durchflussrichtung
Flanschbohrbild	F03 F04
Innen-Ø	20 mm
Nennweite DN	20
Ventilfunktion	2/2
Strömungsrichtung	reversibel
Nenndruck Armatur PN	63
Losbrechmoment bei Druckdifferenz Nenndruck Armatur PN	9 Nm
Basierend auf Norm	ISO 5211
Symbol	00991458
Medium	Dampf Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-::-] Inerte Gase Wasser neutrale Flüssigkeiten
Mediumstemperatur	-20 °C ... 200 °C
Durchfluss Kv	59 m³/h
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff Gehäuse	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Gehäuse	1.4408/CF8M
Werkstoff Sitzdichtung	PTFE, modifiziert

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Werkstoff Dichtungen	FPM PTFE
Werkstoff Kugel	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Kugel	1.4408/CF8M
Werkstoff Welle	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Welle	1.4401
Produktgewicht	700 g
Zulassung	CRN
Explosionsschutz	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung