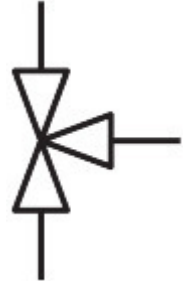


# Kugelhahn VZBE-2-T-63-F-3L-F0507-M-V15V15

Teilenummer: 8096950

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal  | Wert   |
|--|--|
| Konstruktiver Aufbau                                   | 3-Wege-Kugelhahn<br>L-Bohrung  |
| Betätigungsart   | mechanisch   |
| Dichtprinzip   | weich  |
| Einbaulage   | beliebig   |
| Befestigungsart  | Leitungseinbau   |
| Anschluss Armatur                                      | 2 NPT  |
| Schaltstellungsanzeige                                 | Schlitzzrichtung = Durchflussrichtung  |
| Flanschbohrbild  | F0507  |
| Innen-Ø  | 38.1 mm  |
| Nennweite DN   | 50   |
| Ventilfunktion   | 3/2  |
| Strömungsrichtung                                      | reversibel   |
| Nenndruck Armatur PN                                   | 63   |
| Losbrechmoment bei Druckdifferenz Nenndruck Armatur PN | 85 Nm  |
| Basierend auf Norm                                     | ASME B1.20.1<br>ISO 5211   |
| Medium   | Dampf<br>Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:--:]<br>Inerte Gase<br>Wasser<br>neutrale Flüssigkeiten |
| Mediumstemperatur                                      | -20 °C...200 °C  |
| Durchfluss Kv Typ L                                    | 20.7 m³/h  |
| Werkstoff-Hinweis                                      | RoHS konform   |
| LABS-Konformität                                       | VDMA24364-Zone III   |
| Werkstoff Gehäuse                                      | Edelstahlguss  |
| Werkstoffnummer Gehäuse                                | 1.4408   |
| Werkstoff Sitzdichtung                                 | PTFE   |
| Werkstoff Dichtungen                                   | PTFE   |

| <b>Merkmal</b>                           | <b>Wert</b>  |
|--|--|
| Werkstoff Kugel                          | Edelstahlguss  |
| Werkstoffnummer Kugel                    | 1.4408   |
| Werkstoff Welle                          | hochlegierter Stahl rostfrei                                       |
| Werkstoffnummer Welle                    | 1.4401   |
| Produktgewicht                           | 5800 g   |
| Zulassung                                | CRN  |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-Druckgeräte-Richtlinie                                     |
| Explosionsschutz                         | Zone 1 (ATEX)<br>Zone 2 (ATEX)<br>Zone 21 (ATEX)<br>Zone 22 (ATEX) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK       | 4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung                       |