## Kugelhahn VZBD-2-W3-16-T-2-F0507-V14V14 Teilenummer: 4783600



Edelstahl für den Einsatz in der Kosmetik und Pharmaindustrie, 2/2-Wege, Nennweite 2", Kopfflansch F0507, PN16, Anschweißenden nach ISO1127, 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 ISO 1127                    |
| Schaltstellungsanzeige                                 | Schlitzrichtung = Durchflussrichtung         |
| Flanschbohrbild  | F0507  |
| Innen-Durchmesser                                      | 56,3 mm                                      |
| Nennweite DN   | 50   |
| Ventilfunktion   | 2/2  |
| Strömungsrichtung                                      | reversibel                                   |
| Nenndruck Armatur                                      | 16   |
| Losbrechmoment bei Druckdifferenz Nenndruck Armatur PN | 44 Nm  |
| Basierend auf Norm                                     | ISO 1127                                     |
|  | ISO 5211                                     |
| Medium   | Dampf  |
|  | Druckluft nach ISO8573-1:2010 [-:-:-]        |
|  | Inerte Gase                                  |
|  | Wasser                                       |
|  | neutrale Flüssigkeiten                       |
| Mediumstemperatur                                      | -20 200 °C                                   |
| Durchfluss Kv  | 532 m3/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   | 5.470 g                                      |
| Zulassung  | 3-A Sanitary                                 |
|  | CRN  |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)               | nach EU-Druckgeräte-Richtlinie               |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                     | 4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung |