

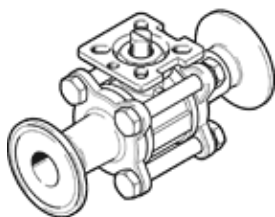
# Kugelhahn VZBD-3/4-S5-16-T-2-F0304-V14V14

Teilenummer: 4802245

**FESTO**

Edelstahl für den Einsatz in der Kosmetik und Pharmaindustrie, 2/2-Wege, Nennweite 3/4", Kopfflansch F0304, PN16, Klemmstutzen nach DIN 32676-B, 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                                      | Clamp nach DIN 32676 Reihe B                                                                     |
| Schaltstellungsanzeige                                 | Schlitzzrichtung = Durchflussrichtung                                                            |
| Flanschbohrbild                                        | F0304                                                                                            |
| Innen-Durchmesser                                      | 23,7 mm                                                                                          |
| Nennweite DN                                           | 20                                                                                               |
| Ventilfunktion                                         | 2/2                                                                                              |
| Strömungsrichtung                                      | reversibel                                                                                       |
| Nenndruck Armatur                                      | 16                                                                                               |
| Losbrechmoment bei Druckdifferenz Nenndruck Armatur PN | 9 Nm                                                                                             |
| Basierend auf Norm                                     | DIN 32676<br>ISO 5211                                                                            |
| Medium                                                 | Dampf<br>Druckluft nach ISO8573-1:2010 [:-:-]<br>Inerte Gase<br>Wasser<br>neutrale Flüssigkeiten |
| Mediumtemperatur                                       | -20 ... 200 °C                                                                                   |
| Durchfluss Kv                                          | 21,9 m <sup>3</sup> /h                                                                           |
| Werkstoffhinweis                                       | LABS-haltige Stoffe enthalten<br>RoHS konform                                                    |
| Lebensmitteltauglichkeit                               | siehe erweiterte Werkstoffinformation                                                            |
| Werkstoff Gehäuse                                      | Edelstahlguss                                                                                    |
| Werkstoffnummer Gehäuse                                | 1.4409                                                                                           |
| Werkstoff Sitzdichtung                                 | PTFE, modifiziert                                                                                |
| Werkstoff Dichtungen                                   | FPM<br>PTFE                                                                                      |
| Werkstoff Kugel                                        | Edelstahlguss                                                                                    |
| Werkstoffnummer Kugel                                  | 1.4409                                                                                           |
| Werkstoff Welle                                        | hochlegierter Stahl rostfrei                                                                     |
| Werkstoffnummer Welle                                  | 1.4401                                                                                           |
| Produktgewicht                                         | 1.130 g                                                                                          |
| Zulassung                                              | 3-A Sanitary<br>CRN                                                                              |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                     | 4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung                                                     |