

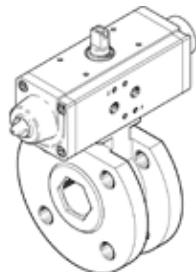
Kugelhahn-Antriebseinheit

VZBC-50-FF-40-22-F0507-V4V4T-PS90-R-90-4-C

Teilenummer: 1915407

FESTO

Edelstahl mit einfachwirkendem Antrieb DAPS, 2/2- Wege, Nennweite DN50, PN40, DIN 1092-1.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|---|
| Konstruktiver Aufbau | 2-Wege-Kugelhahn Schwenkantrieb |
| Betätigungsart | pneumatisch |
| Einbaulage | beliebig |
| Befestigungsart | Leitungseinbau |
| Anschluss Armatur | Ringgehäuse mit Gewindeflansch |
| Schaltstellungsanzeige | Schlitzrichtung = Durchflussrichtung |
| Nennweite DN | 50 |
| Betriebsdruck | 6 ... 8,4 bar |
| Nennndruck Armatur | 40 |
| Medium | Druckluft nach ISO8573-1:2010 [-:-:-] Inerte Gase Wasser - kein Wasserdampf neutrale Flüssigkeiten |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Mediumstemperatur | -10 ... 200 °C |
| Umgebungstemperatur | -10 ... 80 °C |
| Durchfluss Kv | 275 m ³ /h |
| max. Oberflächentemperatur Zusammenbau | TX |
| Explosionsgruppe Zusammenbau | IIC, IIIC |
| Werkstoffhinweis | LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform |
| Werkstoff Gehäuse | hochlegierter Stahl rostfrei |
| Werkstoffnummer Gehäuse | 1.4408 |
| Werkstoff Dichtungen | PTFE PTFE-verstärkt |
| Werkstoff Kugel | hochlegierter Stahl rostfrei |
| Werkstoffnummer Kugel | 1.4408 |
| Werkstoff Welle | hochlegierter Stahl rostfrei |
| Werkstoffnummer Welle | 1.4401 |
| Produktgewicht | 11.800 g |
| Ex-Umgebungstemperatur | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 3 - starke Korrosionsbeanspruchung |