

# Zawór kulowy VAPB-1/2-F-40-F03

Numer produktu: 534304

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                                                                        | Wartość                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja                                                                                  | 2-drogowy zawór kulowy                                                                    |
| Sposób uruchamiania                                                                          | mechaniczny                                                                               |
| Sposób uszczelnienia                                                                         | miękki                                                                                    |
| Pozycja montażu                                                                              | dowolny                                                                                   |
| Typ mocowania                                                                                | Instalacja na przewodach                                                                  |
| Przyłącze zaworu procesowego                                                                 | Rp1/2                                                                                     |
| Wskaźnik stanu przełączenia                                                                  | Kierunek rowka = kierunek przepływu                                                       |
| Układ otworów w kołnierzu                                                                    | F03                                                                                       |
| Średnica wewnętrzna-Ø                                                                        | 15 mm                                                                                     |
| Średnica nominalna DN                                                                        | 15                                                                                        |
| Funkcja zaworu                                                                               | 2/2                                                                                       |
| Kierunek przepływu                                                                           | rewersyjny                                                                                |
| Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN                                                   | 40                                                                                        |
| Moment obrotowy zrywający przy różnicy ciśnienia, ciśnienie znamionowe zaworu procesowego PN | 5 Nm                                                                                      |
| Moment obrotowy zrywający przy różnicy ciśnienia 1 MPa (10 bar, 145 psi)                     | 3.5 Nm                                                                                    |
| W oparciu o normę                                                                            | ISO 5211                                                                                  |
| Medium                                                                                       | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:--]<br>Gazy obojętne<br>Woda<br>Ciecze neutralne |
| Temperatura medium                                                                           | -20 °C...150 °C                                                                           |
| Przepływ Kv                                                                                  | 17 m³/h                                                                                   |
| Informacja o materiałach                                                                     | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                                 |
| Zgodność z LABS                                                                              | VDMA24364-strefa III                                                                      |
| Materiał obudowy                                                                             | Mosiądz, niklowany                                                                        |
| Numer materiału obudowy                                                                      | 2.0402<br>CW617N                                                                          |
| Materiał uszczelnienia gniazda                                                               | PTFE                                                                                      |

| Cechy                                      | Wartość                          |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| Materiał uszczelnień                       | HNBR<br>PTFE                     |
| Materiał kuli                              | Mosiądz<br>chromowanie na twardo |
| Numer materiału kuli                       | 2.0401<br>CW614N                 |
| Materiał wałka                             | Mosiądz                          |
| Numer materiału wałka                      | 2.0401<br>CW614N                 |
| Waga produktu                              | 400 g                            |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 1 - niskie obciążenie korozyjne  |