

# Zawór kulowy VZBF-21/2-P1-20-D-2-F0710-V15V15

Numer produktu: 4810857

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               | Kołnierz wg ANSI B16.5 Klasa 150    |
| Wskaźnik stanu przełączenia                | Kierunek rowka = kierunek przepływu |
| Układ otworów w kołnierzu                  | F0710                               |
| Średnica wewnętrzna-Ø                      | 64 mm                               |
| Średnica nominalna DN                      | 65                                  |
| Funkcja zaworu                             | 2/2                                 |
| Kierunek przepływu                         | rewersyjny                          |
| Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN | 20                                  |

| Cechy  | Wartość   |
|--|---|
| Moment obrotowy zrywający przy różnicy ciśnienia, ciśnienie znamionowe zaworu procesowego PN | 60 Nm   |
| W oparciu o normę  | ANSI B16.5 klasa 150<br>ISO 5211  |
| Symbol   | 00991458  |
| Medium   | Para<br>Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:~:]<br>Gazy obojętne<br>Woda<br>Ciecze neutralne |
| Temperatura medium   | -20 °C ... 200 °C   |
| Przepływ Kv  | 707 m³/h  |
| Informacja o materiałach   | Zgodność z dyrektywą RoHS   |
| Zgodność z LABS  | VDMA24364-strefa III  |
| Materiał obudowy   | Odlew ze stali szlachetnej  |
| Numer materiału obudowy  | 1.4408  |
| Materiał uszczelnień   | FPM<br>Grafit<br>PCTFE<br>PTFE  |
| Materiał kuli  | Odlew ze stali nierdzewnej  |
| Numer materiału kuli   | 1.4408  |
| Materiał wałka   | Nierdzewna stal stopowa   |
| Numer materiału wałka  | 1.4401  |
| Waga produktu  | 13650 g   |
| Certyfikacja   | API607<br>CRN   |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności)   | zgodne z dyrektywą UE w sprawie urządzeń ciśnieniowych  |
| Ochrona przeciwwybuchowa   | Strefa 1 (ATEX)<br>Strefa 2 (ATEX)<br>Strefa 21 (ATEX)<br>Strefa 22 (ATEX)                        |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo   | 4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne  |