

# Кульовий кран VZBE-4-T-63-T-2-F1012-M-V15V16

Номер деталі: 8096673

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                     | Значення                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Конструкція                                                     | 2-ходовий кульовий клапан                                                                           |
| Спосіб приведення в дію                                         | механічно                                                                                           |
| Спосіб ущільнення                                               | М'який                                                                                              |
| Положення монтажу                                               | Будь-який                                                                                           |
| Тип кріплення                                                   | Монтаж в лінію                                                                                      |
| Під'єднання технологічного клапана                              | 4NPT                                                                                                |
| Індикатор положення перемикача                                  | Напрямок прорізу = напрямок потоку                                                                  |
| Схема отворів фланця                                            | F1012                                                                                               |
| Внутрішній Ø                                                    | 96 мм                                                                                               |
| Номінальний розмір DN                                           | 100                                                                                                 |
| Функція клапана                                                 | 2/2                                                                                                 |
| Напрямок потоку                                                 | Реверсивний                                                                                         |
| Номінальний тиск арматури PN                                    | 63                                                                                                  |
| Момент відриву при перепаді тиску , номінальний тиск клапана Pn | 90 Н·м                                                                                              |
| На підставі норм                                                | ASME B1.20.1<br>ISO 5211                                                                            |
| Середовище                                                      | пара<br>Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [-:~:]<br>інертні гази<br>Вода<br>Нейтральні рідини |
| Температура середовища                                          | -20 °C...200 °C                                                                                     |
| Швидкість потоку Kv                                             | 435.2 м³/год                                                                                        |
| Інформація про матеріали                                        | Відповідно до RoHS                                                                                  |
| Відповідність LABS                                              | VDMA 24364 Зона III                                                                                 |
| Матеріал корпусу                                                | Лита нержавіюча сталь                                                                               |
| Номер матеріалу корпусу                                         | 1.4408                                                                                              |
| Матеріал ущільнення гнізда                                      | PTFE , модифікований                                                                                |
| Матеріальні ущільнення                                          | FPM<br>PTFE                                                                                         |

| Особливості                                 | Значення                                                           |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Матеріал кулі                               | Високолегована нержавіюча сталь                                    |
| Номер матеріалу кулі                        | 1.4401                                                             |
| Матеріал валу                               | Високолегована нержавіюча сталь                                    |
| Номер матеріалу валу                        | 1.4401                                                             |
| Вага продукту                               | 16700 г                                                            |
| Дозвіл                                      | CRN                                                                |
| Знак CE (див. декларацію про відповідність) | Згідно Директиви ЄС щодо обладнання, що працює під тиском          |
| Захист від вибуху                           | Зона 1 (ATEX)<br>Зона 2 (ATEX)<br>Зона 21 (ATEX)<br>Зона 22 (ATEX) |
| Клас корозійної стійкості (CRC)             | 4 - особливо сильний опір корозії                                  |