

# Задвижване за сферичен кран VZBA-11/2"-GG-63-T-22-F0507-V4V4T-PS53-R-90-4-C

Номер на част: 1758075

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                      | Стойност                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Конструктивна структура                             | 2-ходов сферичен кран<br>Въртящо задвижване                                                                      |
| Начин на задействане                                | пневматично                                                                                                      |
| Монтажно положение                                  | произволно                                                                                                       |
| Начин на закрепване                                 | Вграждане проводник                                                                                              |
| Присъединяване арматура                             | Rp1 1/2                                                                                                          |
| Индикация за положение на превключване              | Посока на процепа = посока на протичане                                                                          |
| Номинален диаметър DN                               | 40                                                                                                               |
| Работно налягане                                    | 6 бар...8.4 бар                                                                                                  |
| Номинално налягане наклонена спирателна арматура PN | 63                                                                                                               |
| Флуид                                               | Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [-:-:-]<br>Инертни газове<br>Вода - без водна пара<br>неутрални течности |
| Работен флуид                                       | Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                  |
| Указание за работен/управляващ флуид                | Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)                                         |
| Температура на флуида                               | -10 °C...200 °C                                                                                                  |
| Температура на околната среда                       | -10 °C...80 °C                                                                                                   |
| Дебит Kv                                            | 170 m³/h                                                                                                         |
| Макс. повърхностна температура сглобяване           | TX                                                                                                               |
| Категория на взривоопасност сглобяване              | IIC, IIIC                                                                                                        |
| Указание за материала                               | Съответствие с RoHS                                                                                              |
| Сертификат за LABS                                  | VDMA24364 зона III                                                                                               |
| Материал на тялото                                  | високолегирана стомана, неръждаема                                                                               |
| Номер на материала на тялото                        | 1.4408                                                                                                           |
| Материал на уплътненията                            | PTFE<br>Усилен с PTFE                                                                                            |
| Материал сачма                                      | високолегирана стомана, неръждаема                                                                               |
| Номер на материала на сачмата                       | 1.4408                                                                                                           |
| Материал на вала                                    | високолегирана стомана, неръждаема                                                                               |
| Номер на материала вал                              | 1.4401                                                                                                           |

| Характеристика                     | Стойност                                                           |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Тегло на продукта                  | 6100 g                                                             |
| Взривозащита                       | Зона 1 (ATEX)<br>Зона 2 (ATEX)<br>Зона 21 (ATEX)<br>Зона 22 (ATEX) |
| Ех-температура на околната среда   | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C                                                 |
| Клас на устойчивост на корозия КВК | 3 - висока опасност от корозия                                     |