

# Pogonska enota krogelne pipe VZBA-1/4"-GG-63-T-22-F0304-V4V4T-PP15-R-90-C

Številka dela: 1809651

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                               | Vrednost                                                                                                         |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktivna zgradba                    | 2-potni krogelni ventil<br>Zasučni pogon                                                                         |
| Način upravljanja                        | pnevmatično                                                                                                      |
| Položaj vgradnje                         | poljubno                                                                                                         |
| Način pritrditve                         | vgradnja v napeljavo                                                                                             |
| Priključek armature                      | Rp1/4                                                                                                            |
| Prikazovalnik preklonnega položaja       | Smer reže = smer pretoka                                                                                         |
| Nazivni premer DN                        | 8                                                                                                                |
| Delovni tlak                             | 6 bar...8.4 bar                                                                                                  |
| Nazivni tlak armature PN                 | 63                                                                                                               |
| Medij                                    | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [-:~:]<br>inertni plini<br>voda – brez vodne pare<br>nevtralne tekočine |
| Delovni medij                            | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                 |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)                                                   |
| Temperatura medija                       | -10 °C...200 °C                                                                                                  |
| Temperatura okolice                      | -10 °C...80 °C                                                                                                   |
| Pretok Kv                                | 7 m³/h                                                                                                           |
| Največja temperatura površine sestava    | TX                                                                                                               |
| Sestava eksplozijske skupine             | IIC, IIIC                                                                                                        |
| Napotek glede materialov                 | V skladu z RoHS                                                                                                  |
| Skladnost z LABS                         | VDMA24364 – cona III                                                                                             |
| Material ohišja                          | visoko legirano nerjavno jeklo                                                                                   |
| Številka materiala ohišja                | 1.4408                                                                                                           |
| Material tesnil                          | PTFE<br>Ojačan PTFE                                                                                              |
| Material krogle                          | visoko legirano nerjavno jeklo                                                                                   |
| Številka materiala krogle                | 1.4408                                                                                                           |
| Material gredi                           | visoko legirano nerjavno jeklo                                                                                   |
| Številka materiala gredi                 | 1.4401                                                                                                           |

| Značilnost                       | Vrednost                                                           |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Teža izdelka                     | 1450 g                                                             |
| Protieksplzijska zaščita         | cona 1 (ATEX)<br>cona 2 (ATEX)<br>cona 21 (ATEX)<br>cona 22 (ATEX) |
| Temperatura okolice Ex           | -10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C                                               |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 3 – močna odpornost proti koroziji                                 |