

# Vklopni ventil HEE-1/4-D-MIDI-24

Številka dela: 186515

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                                                   | Vrednost                                                          |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Konstruktivna zgradba                                        | batni drsnik                                                      |
| Način upravljanja                                            | električno                                                        |
| Načelo tesnjenja                                             | mehko                                                             |
| Funkcija iztekajočega zraka                                  | brez možnosti dušenja                                             |
| Pomožno ročno upravljanje                                    | zaskočitev                                                        |
| Način vračanja                                               | mehanska vzmet                                                    |
| Način krmiljenja                                             | predkrmiljenje                                                    |
| Ventilska funkcija                                           | 3/2, zaprt, monostabilen                                          |
| Delovni tlak                                                 | 0.25 MPa...1.6 MPa<br>2.5 bar...16 bar                            |
| Prekritje                                                    | pozitivno prekrivanje                                             |
| Vrednost C                                                   | 7 l/sbar                                                          |
| b-vrednost                                                   | 0.47                                                              |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 2400 l/min                                                        |
| Trajanje vklopa                                              | 100%                                                              |
| Karakteristike tuljave                                       | 24 V DC: 2,5 W                                                    |
| Dovoljena nihanja napetosti                                  | +/- 10 %                                                          |
| Delovni medij                                                | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertni plini |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija                     | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)    |
| Razred korozijske odpornosti KBK                             | 2 – zmerna korozijska obremenitev                                 |
| Napotek glede materialov                                     | V skladu z RoHS                                                   |
| Skladnost z LABS                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                                 |
| Temperatura medija                                           | -10 °C...60 °C                                                    |
| Temperatura okolice                                          | -10 °C...60 °C                                                    |
| Način pritrditve                                             | vgradnja v napeljavo<br>z opremo                                  |
| Položaj vgradnje                                             | poljubno                                                          |
| Smer toka                                                    | ni reverzibilna                                                   |
| Teža izdelka                                                 | 500 g                                                             |
| Pnevmatični priključek 1                                     | G1/4                                                              |
| Pnevmatični priključek 2                                     | G1/4                                                              |

| Značilnost                      | Vrednost                                                            |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Pnevmatični priključek 3        | G1/4                                                                |
| Razred čistosti zraka na izhodu | Stisnjen zrak po standardu ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertni plini |
| Električni priključek           | Oblika C<br>Vtič<br>v skladu s standardom DIN EN 175301-803         |
| Material tesnil                 | NBR                                                                 |
| Material ohišja                 | aluminijeva tlačna litina                                           |