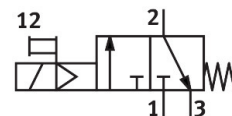


# Vklopni ventil MS4-EE-1/4-V110

Številka dela: 529535

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                                   | Vrednost                                                          |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Konstruktivna zgradba                                        | batni drsnik                                                      |
| Način upravljanja                                            | električno                                                        |
| Funkcija iztekajočega zraka                                  | brez možnosti dušenja                                             |
| Pomožno ročno upravljanje                                    | zaskočitev<br>tipkalna                                            |
| Način vračanja                                               | mehanska vzmet                                                    |
| Način krmiljenja                                             | predkrmiljenje                                                    |
| Ventilska funkcija                                           | 3/2, zaprt, monostabilen                                          |
| Delovni tlak                                                 | 4 bar...14 bar                                                    |
| Prekritje                                                    | pozitivno prekrivanje                                             |
| Vrednost C                                                   | 9.5 l/sbar                                                        |
| b-vrednost                                                   | 0.44                                                              |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 2000 l/min                                                        |
| Trajanje vklopa                                              | 100%                                                              |
| Karakteristike tuljave                                       | 110 V AC: 50/60 Hz, pritezna moč 3,0 VA, držalna moč 2,4 VA       |
| 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                                                    |
| Stopnja zaščite                                              | IP65                                                              |
| Temperatura okolice                                          | -10 °C...60 °C                                                    |
| Primerno za živila                                           | Glej razširjene informacije o materialu.                          |
| Način pritrditve                                             | vgradnja v napeljavo<br>z opremo<br>izbirno:                      |
| Položaj vgradnje                                             | poljubno                                                          |
| Smer toka                                                    | ni reverzibilna                                                   |
| Teža izdelka                                                 | 273 g                                                             |
| Pnevmatični priključek 1                                     | G1/4                                                              |

| Značilnost                | Vrednost                                                                         |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Pnevmatični priključek 2  | G1/4                                                                             |
| Pnevmatični priključek 3  | G1/4                                                                             |
| Dovajanje krmilnega zraka | interni                                                                          |
| Električni priključek     | Oblika C<br>Vtič<br>v skladu s standardom DIN EN 175301-803<br>štirikotna oblika |
| Material tesnil           | NBR                                                                              |
| Material ohišja           | aluminijeva tlačna litina                                                        |