

# Vklopni ventil MS4N-EM1-AQP

Številka dela: 8232828

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                                                   | Vrednost                                                          |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Serijska                                                     | MS                                                                |
| Velikost                                                     | 4                                                                 |
| Konstruktivna zgradba                                        | vrtljivi drsnik                                                   |
| Način upravljanja                                            | ročno                                                             |
| Funkcija iztekajočega zraka                                  | brez možnosti dušenja                                             |
| Način krmiljenja                                             | neposredno                                                        |
| Ventilska funkcija                                           | 3/2, bistabilen                                                   |
| Delovni tlak                                                 | 0 MPa...1.4 MPa<br>0 bar...14 bar                                 |
| Vrednost C                                                   | 9 l/sbar                                                          |
| b-vrednost                                                   | 0.39                                                              |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 2200 l/min                                                        |
| 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                                                    |
| Primerno za živila                                           | Glej razširjene informacije o materialu.                          |
| Način pritrditve                                             | izbirno:<br>vgradnja v napeljavo<br>z opremo                      |
| Položaj vgradnje                                             | poljubno                                                          |
| Smer toka                                                    | ni reverzibilna                                                   |
| Teža izdelka                                                 | 320 g                                                             |
| Pnevmatični priključek 1                                     | 3/8 NPT                                                           |
| Pnevmatični priključek 2                                     | 3/8 NPT                                                           |
| Pnevmatični priključek 3                                     | 1/4 NPT                                                           |
| Material tesnil                                              | TPE-U (PU)                                                        |
| Material ohišja                                              | aluminijeva tlačna litina                                         |