

# ON/OFF ventil MS9-EE-G-V24-S-VS

Broj dela: 562940

**FESTO**



## Tehnički list

| Karakteristika                                                           | Vrednost                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Serijska                                                                 | MS                                                                             |
| Veličina konstrukcije                                                    | 9                                                                              |
| Dimenzija mrežice                                                        | 90 mm                                                                          |
| Dizajn                                                                   | Zasun sa klipom                                                                |
| Vrsta aktiviranja                                                        | električni                                                                     |
| Princip zaptivanja                                                       | meko                                                                           |
| Funkcija ispuštanja vazduha                                              | bez prigušivanja                                                               |
| Ručna pomoćna aktivacija                                                 | zaustavno<br>impulsno                                                          |
| Način vraćanja u prethodni položaj                                       | mehaničke opruge                                                               |
| Vrsta upravljanja                                                        | sa predupravljanjem                                                            |
| Funkcija ventila                                                         | 3/2 zatvoreno, monostabilno                                                    |
| Radni pritisak                                                           | 3.5 bar...16 bar                                                               |
| Prekrivanje                                                              | pozitivno preklapanje                                                          |
| Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343) | 18000 l/min                                                                    |
| Normalni nominalni protok 2-3                                            | 14100 l/min                                                                    |
| Trajanje uključivanja                                                    | 100%                                                                           |
| Karakteristične vrednosti za kaleme                                      | 24 V DC: 4,5 W                                                                 |
| Radni medij                                                              | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                        |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju                                    | Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti) |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK                                | 2 - umerena izloženost koroziji                                                |
| Napomena o materijalu                                                    | RoHS-usaglašen                                                                 |
| LABS usklađenost                                                         | VDMA24364-B1/B2-L                                                              |
| Temperatura medija                                                       | -10 °C...60 °C                                                                 |
| Nivo zvučnog pritiska                                                    | 93 dB(A)                                                                       |
| Vrsta zaštite                                                            | IP65                                                                           |
| Temperatura okruženja                                                    | -10 °C...60 °C                                                                 |
| Vrsta pričvršćenja                                                       | Ugradnja voda<br>sa priborom<br>po izboru:                                     |
| Ugradni položaj                                                          | Proizvoljan                                                                    |

| Karakteristika           | Vrednost                                                                                |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Težina proizvoda         | 2300 g                                                                                  |
| Pneumatski priključak 3  | G1                                                                                      |
| Električni priključak    | Oblik A<br>Priključak<br>prema standardu DIN EN 175301-803<br>četvorougona konstrukcija |
| Materijal zasuna klipa   | POM                                                                                     |
| Radni materijal zaptivki | NBR                                                                                     |
| Materijal kućišta        | Aluminijum liven pod pritiskom                                                          |