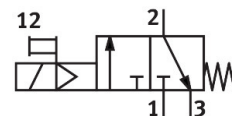


# Ventil za uključivanje/isključivanje

## MS6-EE-1/4-10V24

Broj dijela: 542584

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                              | Vrijednost                                                            |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Konstruktivna struktura                               | Klipni ventil                                                         |
| Vrsta aktiviranja                                     | električni                                                            |
| Ispušna funkcija                                      | ne može se prigušiti                                                  |
| Ručno nadjačavanje                                    | impulsno                                                              |
| Vrsta povrata                                         | mehanička opruga                                                      |
| Vrsta poreza                                          | upravljan pilotom                                                     |
| Funkcija ventila                                      | 3/2 zatvoren, monostabilan                                            |
| Radni tlak                                            | 4 bar...10 bar                                                        |
| C vrijednost                                          | 11 l/sbar                                                             |
| b vrijednost                                          | 0.5                                                                   |
| Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343) | 2600 l/min                                                            |
| Radnog ciklusa                                        | 100%                                                                  |
| Parametri zavojnice                                   | 24 V DC: 2,5 W.                                                       |
| Dopuštene fluktuacije napona                          | +/- 10 %                                                              |
| Operativni medij                                      | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]<br>Inertni plinovi |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju               | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)                        |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                      | 2 - umjereno opterećenje korozijom                                    |
| Napomena o materijalima                               | U skladu s RoHS                                                       |
| LABS sukladnost                                       | VDMA24364-B1 / B2-L                                                   |
| Srednja temperatura                                   | -10 °C...60 °C                                                        |
| Klasa zaštite                                         | IP65                                                                  |
| Temperatura okoline                                   | -10 °C...50 °C                                                        |
| Kvaliteta hrane                                       | pogledajte proširene informacije o materijalu                         |
| Vrsta montaže                                         | Instalacija linije<br>s priborom<br>neobavezno:                       |
| Položaj montaže                                       | po želji                                                              |
| Smjer strujanja                                       | nije reverzibilan                                                     |
| Težina proizvoda                                      | 740 g                                                                 |
| Pneumatski priključak 1                               | G1/4                                                                  |
| Pneumatski priključak 2                               | G1/4                                                                  |

| Svojstvo                | Vrijednost                                                       |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Pneumatski priključak 3 | G1/2                                                             |
| Dovod zraka pilota      | unutarnji                                                        |
| Električni priključak   | Oblik C<br>Utikač<br>prema DIN EN 175301-803<br>kvadratni dizajn |
| Materijalne brtve       | NBR                                                              |
| Materijal za kućište    | Lijevani aluminij                                                |