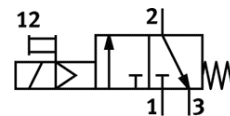
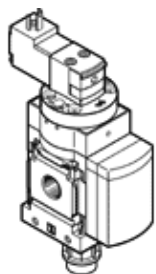


# zapínací ventil MS4-EE-1/4-V110-Z

číslo dielca: 529536

FESTO

elektrický, smer prietoku: zprava doľava



## údajový list

| charakteristický znak                     | Hodnota                                                                  |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Konštrukčné vyhotovenie                   | piestové šupátko                                                         |
| Typ ovládania                             | elektrický                                                               |
| Funkcia odsávania                         | neškrтитelný                                                             |
| Ručné pomocné ovládanie                   | s aretáciou<br>tlačítkom                                                 |
| spôsob návratnosti                        | mechanická pružina                                                       |
| Druh riadenia                             | predregulovaný                                                           |
| Funkcia ventilu                           | 3/2 zatvorený monostabilný                                               |
| Pracovný tlak                             | 4 ... 14 bar                                                             |
| C-hodnota                                 | 9,5 l/sbar                                                               |
| b-hodnota                                 | 0,44                                                                     |
| Štandardný menovitý prietok               | 2.000 l/min                                                              |
| Spínacia doba                             | 100%                                                                     |
| Charakteristická hodnota cievky           | 110V AC                                                                  |
| Pracovné médium                           | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertné plyny            |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)              |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK        | 2                                                                        |
| Materiálový údaj                          | Bez medi a PTFE<br>zhoda s RoHS                                          |
| Teplota média                             | -10 ... 60 °C                                                            |
| Spôsob ochrany                            | IP65                                                                     |
| Teplota okolia                            | -10 ... 60 °C                                                            |
| Typ upevnenia                             | Voliteľný:<br>zabudovanie vedenia<br>s príslušenstvom                    |
| montážna poloha                           | ľubovoľný                                                                |
| Smer prúdenia                             | nereverzibilný                                                           |
| Hmotnosť výrobku                          | 273 g                                                                    |
| Pneumatická prípojka 1                    | G1/4                                                                     |
| Pneumatická prípojka 2                    | G1/4                                                                     |
| Pneumatická prípojka 3                    | G1/4                                                                     |
| napájanie riadiacim vzduchom              | interný                                                                  |
| Elektrická prípojka                       | Zástrčka<br>štvorhranné vyhotovenie<br>podľa DIN EN 175301-803<br>tvar C |
| Materiálová informácia pre tesnenia       | NBR                                                                      |
| Materiálová informácia pre skriňu         | Hliníkový tlakový odliatok                                               |