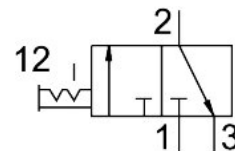


# Zapínací ventil MS4N-EM1-AQP

Číslo dielu: 8232828

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                      | Hodnota                                                        |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Konštrukčný rad                                            | MS                                                             |
| Veľkosť                                                    | 4                                                              |
| Konštrukcia                                                | Otočný posúvač                                                 |
| Spôsob ovládania                                           | manuálne                                                       |
| Funkcia odvetrávania                                       | bez možnosti škrtenia                                          |
| Spôsob riadenia                                            | priamo                                                         |
| Funkcia ventilu                                            | 3/2 bistabilný                                                 |
| Prevádzkový tlak                                           | 0 MPa...1.4 MPa<br>0 bar...14 bar                              |
| Hodnota C                                                  | 9 l/sbar                                                       |
| Hodnota b                                                  | 0.39                                                           |
| Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343) | 2200 l/min                                                     |
| Prevádzkové médium                                         | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertné plyny |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu                    | Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)      |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                         | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii                     |
| Pokyny k materiálu                                         | V zhode s RoHS                                                 |
| Zhoda s LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| Teplota média                                              | -10 °C...60 °C                                                 |
| Teplota okolia                                             | -10 °C...60 °C                                                 |
| Vhodnosť pre potravinárstvo                                | pozri podrobnejšie informácie o materiáli                      |
| Spôsob upevnenia                                           | voliteľne:<br>Montáž do vedenia<br>s príslušenstvom            |
| Montážna poloha                                            | ľubovoľná                                                      |
| Smer prietoku                                              | nereverzibilné                                                 |
| Hmotnosť výrobku                                           | 320 g                                                          |
| Pneumatický prípoj 1                                       | 3/8 NPT                                                        |
| Pneumatický prípoj 2                                       | 3/8 NPT                                                        |
| Pneumatický prípoj 3                                       | 1/4 NPT                                                        |
| Materiál tesnení                                           | TPE-U(PU)                                                      |
| Materiál telesa                                            | Hliníkový tlakový odliatok                                     |