

# Zapínací ventil MS6N-EE-3/8-V110-S

Číslo dielu: 538773

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                      | Hodnota                                                             |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Konštrukcia                                                | Piestový posúvač                                                    |
| Spôsob ovládania                                           | elektrický                                                          |
| Funkcia odvetrávania                                       | bez možnosti škrtenia                                               |
| Pomocné ručné ovládanie                                    | s aretáciou tlačidlom                                               |
| Spôsob návratu do základnej polohy                         | mechanická pružina                                                  |
| Spôsob riadenia                                            | nepriamo riadený                                                    |
| Funkcia ventilu                                            | 3/2 zatvorený monostabilný                                          |
| Prevádzkový tlak                                           | 4 bar...10 bar                                                      |
| Hodnota C                                                  | 22 l/sbar                                                           |
| Hodnota b                                                  | 0,5                                                                 |
| Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343) | 5500 l/min                                                          |
| Doba zopnutia                                              | 100%                                                                |
| Parametre cievky                                           | 110 V AC: 50/60 Hz, spínací výkon 3,0 VA, pridržiavací výkon 2,4 VA |
| Prípustné výkyvy napätia                                   | +/- 10 %                                                            |
| 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-B2-L                                                      |
| Druh krytia                                                | IP65                                                                |
| Teplota okolia                                             | -10 °C...60 °C                                                      |
| Vhodnosť pre potravinárstvo                                | pozri podrobnejšie informácie o materiáli                           |
| Spôsob upevnenia                                           | Montáž do vedenia<br>s príslušenstvom<br>voliteľne:                 |
| Montážna poloha                                            | ľubovoľná                                                           |
| Smer prietoku                                              | nereverzibilné                                                      |
| Hmotnosť výrobku                                           | 816 g                                                               |
| Pneumatický prípoj 1                                       | 3/8 NPT                                                             |
| Pneumatický prípoj 2                                       | 3/8 NPT                                                             |

| Charakteristický znak        | Hodnota                                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Pneumatický prípoj 3         | G1/2                                                                     |
| Napájanie riadiacim vzduchom | interný                                                                  |
| Elektrický prípoj            | Tvar C<br>Zástrčka<br>podľa DIN EN 175301-803<br>štvorhranná konštrukcia |
| Materiál tesnení             | NBR                                                                      |
| Materiál telesa              | Hliníkový tlakový odliatok                                               |