

# Pneumatikus szelep VSPA-B-M52-A-D2

Cikkszám: 8033649

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                | Érték                                                                 |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Szelepfunkció                                           | 5/2, monostabil                                                       |
| Működtetés módja                                        | pneumatikus                                                           |
| Szélesség                                               | 52 mm                                                                 |
| Az ISO 8778 szerint standardizált névleges térfogatáram | 4100 l/min                                                            |
| Pneumatikus munkacsatlakozás                            | Csatlakozólap 2. méret ISO 5599-1 szerint                             |
| Üzemi nyomás                                            | 0.3 MPa...1.6 MPa<br>3 bar...16 bar                                   |
| Szerkezeti felépítés                                    | Hengeres tolózár                                                      |
| Visszaállítás módja                                     | pneumatikus rugó                                                      |
| Névleges szélesség                                      | 11.5 mm                                                               |
| Távozó levegő funkció                                   | egyedi csatlakozólapon keresztül                                      |
| Tömítés elve                                            | lágymű                                                                |
| Beépítési helyzet                                       | tetszőleges                                                           |
| Vezérlés módja                                          | közvetlen                                                             |
| Vezérlőlevegőellátás                                    | külső                                                                 |
| Áramlásirány                                            | megfordítható                                                         |
| Átfedés                                                 | pozitív átfedés                                                       |
| Vezérlőnyomás                                           | 0.3 MPa...1.6 MPa<br>3 bar...16 bar                                   |
| Vákuumhoz való alkalmasság                              | nem                                                                   |
| b érték                                                 | 0.31                                                                  |
| C érték                                                 | 8221 l/sbar                                                           |
| Áramlási szelep                                         | 3800 l/min                                                            |
| Egyedi csatlakozólap áramlási szelepe                   | 3100 l/min                                                            |
| Üzemi közeg                                             | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint                       |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                      | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)          |
| Rezgésállóság                                           | Szállítási vizsgálat 2. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint |
| Ütésállóság                                             | Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint      |
| KBK korrózióállósági osztály                            | 0 - nincs korróziós igénybevétel                                      |
| LABS konformitás                                        | VDMA24364-B1/B2-L                                                     |
| Közeghőmérséklet                                        | -10 °C...60 °C                                                        |
| Hangnyomás szint                                        | 85 dB(A)                                                              |

| Jellemző                                 | Érték                                            |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Vezérlőközeg                             | Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint |
| Szeleprögztetés max. meghúzási nyomatéka | 2 Nm                                             |
| Terméksúly                               | 600 g                                            |
| Rögzítés módja                           | a csatlakozólapon                                |
| 12. vezérlőlevegő csatlakozó             | Csatlakozólap 2. méret ISO 5599-1 szerint        |
| 14. vezérlőlevegő csatlakozó             | Csatlakozólap 2. méret ISO 5599-1 szerint        |
| 1. pneumatikus csatlakozás               | Csatlakozólap 2. méret ISO 5599-1 szerint        |
| 2. pneumatikus csatlakozó                | Csatlakozólap 2. méret ISO 5599-1 szerint        |
| 3. pneumatikus csatlakozás               | Csatlakozólap 2. méret ISO 5599-1 szerint        |
| 4. pneumatikus csatlakozó                | Csatlakozólap 2. méret ISO 5599-1 szerint        |
| 5. pneumatikus csatlakozó                | Csatlakozólap 2. méret ISO 5599-1 szerint        |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések    | RoHS-kompatibilis                                |
| Tömítések alapanyaga                     | NBR                                              |
| Ház alapanyaga                           | Alumínium présöntvény                            |
| Csavarok alapanyaga                      | Acél<br>horganyzott                              |