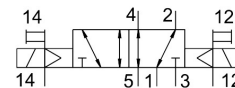


# Mágnesszelep VSVA-B-B52-ZT-D2-F8

Cikkszám: 8033758

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                | Érték                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Szelepfunkció                                           | 5/2, bistabil                             |
| Működtetés módja                                        | elektromos                                |
| Szélesség                                               | 52 mm                                     |
| Az ISO 8778 szerint standardizált névleges térfogatáram | 4000 l/min                                |
| Pneumatikus munkacsatlakozás                            | Csatlakozólap 2. méret ISO 5599-1 szerint |
| Üzemi nyomás                                            | -0.09 MPa...1.6 MPa<br>-0.9 bar...16 bar  |
| Szerkezeti felépítés                                    | Hengeres tolózár                          |
| Védettség                                               | IP65<br>NEMA 4                            |
| Névleges szélesség                                      | 11.5 mm                                   |
| Raszterméret                                            | 53 mm                                     |
| Távozó levegő funkció                                   | egyedi csatlakozólapon keresztül          |
| Tömítés elve                                            | lágymű                                    |
| Beépítési helyzet                                       | tetszőleges                               |
| Megfelel a szabványnak                                  | ISO 5599-1                                |
| Kézi segédműködtetés                                    | tartozékkal reteszelő                     |
| Vezérlés módja                                          | elővezérelt                               |
| Vezérlőlevegőellátás                                    | külső                                     |
| Áramlásirány                                            | megfordítható                             |
| Átfedés                                                 | pozitív átfedés                           |
| Vezérlőnyomás                                           | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 bar...10 bar         |
| Vákuumhoz való alkalmasság                              | igen                                      |
| b érték                                                 | 0.2                                       |
| C érték                                                 | 8.578 l/sbar                              |
| Áramlási szelep                                         | 3700 l/min                                |
| Egyedi csatlakozólap áramlási szelepe                   | 3100 l/min                                |
| Az áramlási szelep pneumatikusan kapcsolódik            | 1400 l/min                                |
| Max. kapcsolási frekvencia                              | 5 Hz                                      |
| Kapcsolási idő ekkor                                    | 23 ms                                     |
| Bekapcsolási időtartam                                  | 100%                                      |

| Jellemző                                | Érték                                                        |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Üzemi közeg                             | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint              |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről      | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| LABS konformitás                        | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| Közeghőmérséklet                        | -10 °C...50 °C                                               |
| Relatív páratartalom                    | 0 - 90%                                                      |
| Hangnyomás szint                        | 85 dB(A)                                                     |
| Vezérlőközeg                            | Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint             |
| Környezeti hőmérséklet                  | -10 °C...50 °C                                               |
| Szeleprögzítés max. meghúzási nyomatéka | 2 Nm                                                         |
| Terméksúly                              | 665 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                    |
| Elővezérlő interfész                    | ISO 15218 szerint                                            |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések   | RoHS-kompatibilis                                            |
| Tömítések alapanyaga                    | NBR                                                          |
| Ház alapanyaga                          | Alumínium présöntvény                                        |
| Csavarok alapanyaga                     | Acél                                                         |