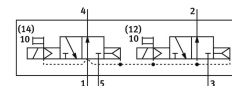
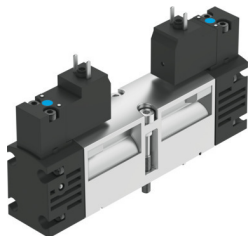


# Mágnesszelep

## VSVA-B-T32U-AH-A1-1AC1

Cikkszám: 547090

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szelepfunkció                                                | 2x3/2 nyitott monostabil                                                                                  |
| Működtetés módja                                             | elektromos                                                                                                |
| Szelepméret                                                  | 26 mm                                                                                                     |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 900 l/min                                                                                                 |
| Pneumatikus munkacsatlakozás                                 | Csatlakozólap mérete: 26 mm, az ISO 15407-1 szerint<br>Csatlakozólap 01. méret VDMA 24563 szerint<br>G1/4 |
| Üzemi feszültség                                             | 24 V AC                                                                                                   |
| Üzemi nyomás                                                 | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar                                                                         |
| Szerkezeti felépítés                                         | Hengeres tolózár                                                                                          |
| Visszaállítás módja                                          | pneumatikus rugó                                                                                          |
| Védettség                                                    | IP65<br>NEMA 4                                                                                            |
| Névleges szélesség                                           | 9 mm                                                                                                      |
| Távozó levegő funkció                                        | fojtható                                                                                                  |
| Tömítés elve                                                 | lággy                                                                                                     |
| Beépítési helyzet                                            | tetszés szerint                                                                                           |
| Megfelel a szabványnak                                       | ISO 15407-1<br>VDMA 24563                                                                                 |
| Kézi segédműködtetés                                         | Nem reteszelő                                                                                             |
| Vezérlés módja                                               | elővezérelt                                                                                               |
| Vezérlőlevegőellátás                                         | belső                                                                                                     |
| Áramlásirány                                                 | nem reverzibilis                                                                                          |
| Átfedés                                                      | pozitív átfedés                                                                                           |
| Jelállapot-kijelző                                           | LED                                                                                                       |
| Vezérlőnyomás                                                | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 bar...10 bar                                                                         |
| Áramlási szelep                                              | 1250 l/min                                                                                                |
| Egyedi csatlakozólap áramlási szelepe                        | 1000 l/min                                                                                                |
| Az áramlási szelep pneumatikusan kapcsolódik                 | 900 l/min                                                                                                 |
| Kikapcsolási idő                                             | 28 ms                                                                                                     |
| Bekapcsolási idő                                             | 20 ms                                                                                                     |

| Jellemző                                 | Érték                                                                 |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Bekapcsolási időtartam                   | 100%                                                                  |
| Tekercsparaméterek                       | 24 V AC: 50/60 Hz, 3,1 VA húzóteljesítmény, 2,3 VA tartóteljesítmény  |
| Megengedett feszültség-ingadozások       | -15% / +10%                                                           |
| 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                         | -5 °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                   | -5 °C...50 °C                                                         |
| Szeleprögztetés max. meghúzási nyomatéka | 2 Nm                                                                  |
| Terméksúly                               | 305 g                                                                 |
| Elektromos csatlakozó                    | C forma<br>a DIN EN 175301-803 szerint<br>védővezető nélkül           |
| Rögzítés módja                           | a csatlakozólapon                                                     |
| 12. vezérlő segédlevegő csatlakozó       | Csatlakozólap mérete: 26 mm, az ISO 15407-1 szerint                   |
| 14. vezérlő segédlevegő csatlakozó       | Csatlakozólap mérete: 26 mm az ISO 15407-1 szerint                    |
| Vezérlő távozó levegő 82/84              | összegyűjtött<br>nem a szabvány szerint állították be                 |
| 1. pneumatikus csatlakozás               | Csatlakozólap mérete: 26 mm az ISO 15407-1 szerint                    |
| 2. pneumatikus csatlakozó                | Csatlakozólap mérete 26 mm az ISO 15407-1 szerint                     |
| 3. pneumatikus csatlakozás               | Csatlakozólap mérete: 26 mm az ISO 15407-1 szerint                    |
| 4. pneumatikus csatlakozó                | Csatlakozólap mérete: 26 mm az ISO 15407-1 szerint                    |
| 5. pneumatikus csatlakozó                | Csatlakozólap mérete: 26 mm az ISO 15407-1 szerint                    |
| Elővezérlő interfész                     | ISO 15218 szerint                                                     |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések    | RoHS-kompatibilis                                                     |
| Tömítések alapanyaga                     | HNBR<br>NBR                                                           |
| Ház alapanyaga                           | Alumínium présöntvény                                                 |
| Csavarok alapanyaga                      | Acél<br>horganyzott                                                   |