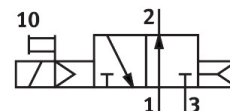
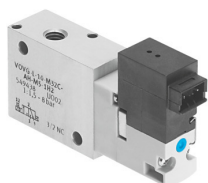


# Mágnesszelep

## VOVG-S12-M32U-AH-M5-1H2

Cikkszám: 560705

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Szelepfunkció                                                | 3/2 nyitva monostabil                                        |
| Működtetés módja                                             | elektromos                                                   |
| Szélesség                                                    | 12 mm                                                        |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 180 l/min                                                    |
| Pneumatikus munkacsatlakozás                                 | Csatlakozólap                                                |
| Üzemi feszültség                                             | 24 V DC                                                      |
| Üzemi nyomás                                                 | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar<br>29 psi...116 psi       |
| Szerkezeti felépítés                                         | Hengeres tolózár                                             |
| Visszaállítás módja                                          | pneumatikus rugó                                             |
| Védettség                                                    | IP40                                                         |
| Névleges szélesség                                           | 2.1 mm                                                       |
| Távozó levegő funkció                                        | fojtható                                                     |
| Tömítés elve                                                 | lágymű                                                       |
| Beépítési helyzet                                            | tetszés szerint                                              |
| Kézi segédműködtetés                                         | Nem reteszelve                                               |
| Vezérlés módja                                               | elővezérelt                                                  |
| Áramlásirány                                                 | nem reverzibilis                                             |
| Átfedés                                                      | pozitív átfedés                                              |
| Kikapcsolási idő                                             | 10 ms                                                        |
| Bekapcsolási idő                                             | 12 ms                                                        |
| Tekercsparaméterek                                           | 24 V DC: 1,0 W                                               |
| Üzemi közeg                                                  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint              |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                           | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály                                 | 0 - nincs korróziós igénybevétel                             |
| LABS konformitás                                             | VDMA24364-B2-L                                               |
| Közeghőmérséklet                                             | -5 °C...50 °C                                                |
| Vezérlőközeg                                                 | Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint             |
| Környezeti hőmérséklet                                       | -5 °C...50 °C                                                |
| Elektromos csatlakozó                                        | 2 pólusú<br>Csatlakozó                                       |

| Jellemző                              | Érték                       |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| 1. pneumatikus csatlakozás            | Csatlakozólap               |
| 2. pneumatikus csatlakozó             | M5                          |
| 3. pneumatikus csatlakozás            | Csatlakozólap               |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis           |
| Tömítések alapanyaga                  | FPM<br>HNBR<br>NBR          |
| Ház alapanyaga                        | Kovácsolt alumínium ötvözet |