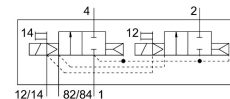
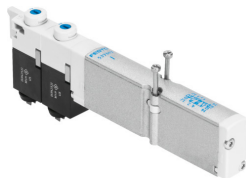


# Mágnesszelep VMPA1-M1H-D-PI

Cikkszám: 533350

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                                 |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Szelepfunkció                                                | 2x2/2 zárva monostabil                                                |
| Működtetés módja                                             | elektromos                                                            |
| Szelepméret                                                  | 10 mm                                                                 |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 230 l/min                                                             |
| Üzemi feszültség                                             | 24 V DC                                                               |
| Üzemi nyomás                                                 | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 bar...10 bar                                     |
| Szerkezeti felépítés                                         | Hengeres tolózár                                                      |
| Visszaállítás módja                                          | pneumatikus rugó                                                      |
| Engedély                                                     | c UL us - Recognized (OL)                                             |
| Védettség                                                    | IP65<br>az IEC 60529 szerint                                          |
| Tömítés elve                                                 | lágý                                                                  |
| Beépítési helyzet                                            | tetszés szerint                                                       |
| Kézi segédműködtetés                                         | reteszelő<br>Nem reteszelő                                            |
| Vezérlés módja                                               | elővezérelt                                                           |
| Áramlásirány                                                 | nem reverzibilis                                                      |
| Átfedés                                                      | pozitív átfedés                                                       |
| Jelállapot-kijelző                                           | igen                                                                  |
| Vezérlőnyomás                                                | 0.3 MPa...0.8 MPa<br>3 bar...8 bar                                    |
| Vákuumhoz való alkalmasság                                   | nem                                                                   |
| QS-6 normál névleges átfolyás                                | 230 l/min                                                             |
| Kikapcsolási idő                                             | 20 ms                                                                 |
| Bekapcsolási idő                                             | 10 ms                                                                 |
| Max. pozitív tesztpulzus 0 jellel                            | 400 µs                                                                |
| Max. negatív tesztpulzus 1 jel esetén                        | 200 µs                                                                |
| Megengedett feszültségingadozások                            | +/- 25%                                                               |
| 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 |

| Jellemző                              | Érték                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Ütésállóság                           | Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint |
| KBK korrózióállósági osztály          | 1 - alacsony korrózióknak való kitettség                         |
| LABS konformitás                      | VDMA24364-B1/B2-L                                                |
| Csapághőmérséklet                     | -20 °C...40 °C                                                   |
| Közeghőmérséklet                      | -5 °C...50 °C                                                    |
| Relatív páratartalom                  | max. 90% 40°C-on                                                 |
| Környezeti hőmérséklet                | -5 °C...50 °C                                                    |
| Szeleprögzés max. meghúzási nyomatéka | 0.25 Nm                                                          |
| Terméksúly                            | 56 g                                                             |
| Rögzítés módja                        | átmenő furattal                                                  |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis                                                |
| Tömítések alapanyaga                  | NBR                                                              |
| Ház alapanyaga                        | Alumínium présöntvény                                            |