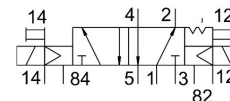
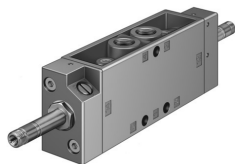


# Mágnesszelep

## JMFH-5-1/8-S-NPT

Cikkszám: 15613

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Szelepfunkció                                                | 5/2, bistabil                                                |
| Működtetés módja                                             | elektromos                                                   |
| Szélesség                                                    | 26 mm                                                        |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 600 l/min                                                    |
| Pneumatikus munkacsatlakozás                                 | 1/8 NPT                                                      |
| Üzemi feszültség                                             | mágnesetekercs, külön rendelendő                             |
| Üzemi nyomás                                                 | 0 MPa...1 MPa<br>0 bar...10 bar                              |
| Szerkezeti felépítés                                         | Tányér-ülék                                                  |
| Engedély                                                     | c UL us - Recognized (OL)                                    |
| Védettség                                                    | IP65                                                         |
| Névleges szélesség                                           | 5 mm                                                         |
| Raszterméret                                                 | 27 mm                                                        |
| Távozó levegő funkció                                        | fojtható                                                     |
| Tömítés elve                                                 | lágý                                                         |
| Beépítési helyzet                                            | tetszés szerint                                              |
| Vezérlés módja                                               | elővezérelt                                                  |
| Vezérlőlevegőellátás                                         | külső                                                        |
| Áramlásirány                                                 | nem reverzibilis                                             |
| Átfedés                                                      | negatív átfedés                                              |
| Vezérlőnyomás                                                | 0.12 MPa...0.8 MPa<br>1.2 bar...8 bar                        |
| Max. kapcsolási frekvencia                                   | 25 Hz                                                        |
| Kapcsolási idő ekkor                                         | 10 ms                                                        |
| Max. pozitív tesztpulzus 0 jellel                            | 2200 µs                                                      |
| Max. negatív tesztpulzus 1 jel esetén                        | 3700 µs                                                      |
| Tekercsparaméterek                                           | Lásd mágnesetekercs, külön rendelendő                        |
| 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                                 | 1 - alacsony korróziónak való kitétség                       |
| LABS konformitás                                             | VDMA24364-B2-L                                               |
| Csapághőmérséklet                                            | -20 °C...60 °C                                               |

| Jellemző                              | Érték                                                   |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Közeghőmérséklet                      | -10 °C...60 °C                                          |
| Vezérlőközeg                          | Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint        |
| Környezeti hőmérséklet                | -5 °C...40 °C                                           |
| Terméksúly                            | 260 g                                                   |
| Elektromos csatlakozó                 | F-tekercsen, külön rendelendő                           |
| Rögzítés módja                        | a csatlakozó lécen<br>átmenő furattal<br>választhatóan: |
| 82. vezérlőlevegő csatlakozó          | M5                                                      |
| 84. vezérlőlevegő csatlakozó          | M5                                                      |
| 12. vezérlőlevegő csatlakozó          | 10-32 UNF-2B                                            |
| 14. vezérlőlevegő csatlakozó          | 10-32 UNF-2B                                            |
| 1. pneumatikus csatlakozás            | 1/8 NPT                                                 |
| 2. pneumatikus csatlakozó             | 1/8 NPT                                                 |
| 3. pneumatikus csatlakozás            | 1/8 NPT                                                 |
| 4. pneumatikus csatlakozó             | 1/8 NPT                                                 |
| 5. pneumatikus csatlakozó             | 1/8 NPT                                                 |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis                                       |
| Tömítések alapanyaga                  | NBR<br>TPE-U(PU)                                        |
| Ház alapanyaga                        | Alumínium présöntvény                                   |