

# Billenőkaros szelep VMEF-VRT-M32-M-N14

Cikkszám: 8048984

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Szelepfunkció                                                | 3/2, monostabil                                              |
| Működtetés módja                                             | mechanikus                                                   |
| Szélesség                                                    | 20 mm                                                        |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 870 l/min                                                    |
| Pneumatikus munkacsatlakozás                                 | 1/4 NPT                                                      |
| Üzemi nyomás                                                 | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar                     |
| Szerkezeti felépítés                                         | Fordító hajtómű<br>Tányér-ülék                               |
| Visszaállítás módja                                          | mechanikus rugó                                              |
| Névleges szélesség                                           | 6 mm                                                         |
| Tömítés elve                                                 | lágymű                                                       |
| Beépítési helyzet                                            | tetszés szerint                                              |
| Vezérlés módja                                               | közvetlen                                                    |
| Áramlásirány                                                 | megfordítható                                                |
| Átfedés                                                      | Nulla átfedés                                                |
| Max. működési sebesség oldalról működtetve                   | 1 m/s                                                        |
| Max. kapcsolási frekvencia                                   | 2.5 Hz                                                       |
| Bütyökszög                                                   | 45 deg                                                       |
| Üzemi közeg                                                  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:-:-] szerint              |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                           | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály                                 | 1 - alacsony korrózióknak való kitettség                     |
| LABS konformitás                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| Közeghőmérséklet                                             | -10 °C...60 °C                                               |
| Környezeti hőmérséklet                                       | -10 °C...60 °C                                               |
| Megjegyzés a környezeti hőmérsékletről                       | Hő befolyása a kopásra                                       |
| Működtetési nyomaték                                         | 1.2 Nm                                                       |
| Terméksúly                                                   | 178 g                                                        |
| Rögzítés módja                                               | átmenő furattal                                              |
| 1. pneumatikus csatlakozás                                   | 1/4 NPT                                                      |
| 2. pneumatikus csatlakozó                                    | 1/4 NPT                                                      |
| 3. pneumatikus csatlakozás                                   | 1/4 NPT                                                      |

| Jellemző                              | Érték                               |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis                   |
| Fedél alapanyaga                      | Megerősített PA                     |
| Tömítések alapanyaga                  | NBR                                 |
| Ház alapanyaga                        | Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált |