

# mágnesszelep

## VZWM-L-M22C-N38-F4

Cikkszám: 546155

FESTO

Servo-controlled, with diaphragm, NPT3/8" connection.



## Adatlap

| Jellemző                                   | Érték   |
|--|---|
| Konstruktív felépítés                      | Membránszelep<br>Servo controlled   |
| Működtetés fajtája                         | elektromos  |
| Tömítési elv                               | lágyszorítás  |
| Beépítési helyzet                          | lehetőleg álló  |
| Felfogási mód                              | Vezeték beépítés  |
| Armatúra csatlakozás                       | 3/8 NPT   |
| Elektromos csatlakozás                     | Solenoid coil type MD-..., coil can be ordered as an accessory                              |
| Névleges méret                             | 13.5 mm   |
| Szelep funkció                             | 2/2 zárt monostabil   |
| Áramlási irány                             | nem visszafordítható  |
| Közeg                                      | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint<br>Nemesgázok<br>Víz<br>semleges folyadékok |
| Folyékony közeg armatúra üzemi nyomása     | 0.5 ... 6 bar   |
| Gáznemű közeg armatúra üzemi nyomása       | 0.5 ... 10 bar  |
| Nyomáskülönbség                            | 0.5 bar   |
| Vezérlési fajta                            | elővezérelt   |
| Max. viszkozitás                           | 22 mm <sup>2</sup> /s   |
| Közeg hőmérséklet                          | -10 ... 60 °C   |
| Folyékony közegek hőmérséklete             | 5 ... 50 °C   |
| Környezeti hőmérséklet                     | -10 ... 60 °C   |
| Kv átáramlás                               | 2 m <sup>3</sup> /h   |
| Normál névleges átáramlás                  | 2,100 l/min   |
| Kapcsolási idő be                          | 8 ms  |
| Kapcsolási idő egy folyékony közegre       | 110 ms  |
| Kapcsolási idő ki                          | 10 ms   |
| Kapcsolási idő folyékony közegekre         | 210 ms  |
| b érték                                    | 0.35  |
| C érték                                    | 8.8 l/sbar  |
| Anyag megjegyzés                           | RoHS konform  |
| PWIS conformity                            | VDMA24364 zone III  |
| Material housing                           | Sárgaréz  |
| Anyag szám: ház                            | 2.0402  |
| Material seals                             | NBR   |
| Material plunger tube                      | erősen ötvözött acél  |
| Gyártmány súlya                            | 450 g   |
| KBK korrózióállósági osztály               | 1 - csekély korróziós károsodás   |
| Fedélszavar max. meghúzási nyomatéka       | 20 Nm   |
| Max. meghúzási nyomaték Csatlakozó menet   | 60 Nm   |
| Tekerics felfogás max. meghúzási nyomatéka | 0.5 Nm  |