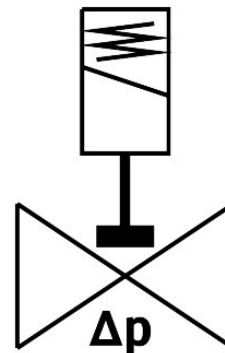


# Mágnesszelep

## VZWP-L-M22C-G34-250-1P4-40

Cikkszám: 1489943

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                           | Érték                                                                                                                  |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szerkezeti felépítés               | elővezérelt üléses szelep                                                                                              |
| Működtetés módja                   | elektromos                                                                                                             |
| Tömítés elve                       | lágyszorító                                                                                                            |
| Beépítési helyzet                  | Tekercs lehetőleg fent                                                                                                 |
| Rögzítés módja                     | Vezetékbeszerelés                                                                                                      |
| Armatúra csatlakozó                | G3/4                                                                                                                   |
| Elektromos csatlakozó              | A forma<br>Csatlakozó<br>az EN 175301-803 szabvány szerint<br>négyzet alakú                                            |
| Névleges szélesség                 | 25 mm                                                                                                                  |
| Szelepfunkció                      | 2/2, zárt, monostabil                                                                                                  |
| Kézi segédműködtetés               | nincs                                                                                                                  |
| Áramlásirány                       | nem reverzibilis                                                                                                       |
| Közeg                              | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint<br>Inert gázok<br>semleges folyadékok<br>további átfolyóközegek kérése |
| Névleges nyomás, PN armatúra       | 40                                                                                                                     |
| Nyomáskülönbség                    | 0.05 MPa<br>0.5 bar<br>7.25 psi                                                                                        |
| Tekercsparaméterek                 | 24 V DC: 6,8 W                                                                                                         |
| Szigetelési osztály                | H                                                                                                                      |
| Megengedett feszültség-ingadozások | +/- 10%                                                                                                                |
| Bekapcsolási időtartam             | 100%                                                                                                                   |
| Vezérlés módja                     | elővezérelt                                                                                                            |

| Jellemző                                                     | Érték                                                      |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Közegnyomás                                                  | 0.05 MPa...4 MPa<br>0.5 bar...40 bar<br>7.25 psi...580 psi |
| Max. viszkozitás                                             | 22 mm <sup>2</sup> /s                                      |
| Közeghőmérséklet                                             | -10 °C...80 °C                                             |
| Környezeti hőmérséklet                                       | -10 °C...35 °C                                             |
| EN 12266-1 szerinti szivárgási arány                         | A                                                          |
| Kv átfolyás                                                  | 8.2 m <sup>3</sup> /h                                      |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 8750 l/min                                                 |
| Bekapcsolási idő                                             | 130 ms                                                     |
| Kikapcsolási idő                                             | 300 ms                                                     |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                        | RoHS-kompatibilis                                          |
| LABS konformitás                                             | VDMA24364-Zone III                                         |
| Ház alapanyaga                                               | Öntött sárgaréz                                            |
| Ház anyagszáma                                               | CW617N                                                     |
| Tömítések alapanyaga                                         | NBR                                                        |
| Csavarok alapanyaga                                          | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                         |
| Csavar anyagszáma                                            | 1.4301                                                     |
| Terméksúly                                                   | 1500 g                                                     |
| Védettség                                                    | IP65                                                       |
| KBK korrózióállósági osztály                                 | 1 - alacsony korrózióknak való kitettség                   |