

# Mágnesszelep

## VZWF-B-L-M22C-N12-135-V-1P4-10-R1

Cikkszám: 1492200

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                           | Érték                                                                                                                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szerkezeti felépítés               | Membránszelep<br>kényszerített vezérlésű                                                                                                     |
| Működtetés módja                   | elektromos                                                                                                                                   |
| Tömítés elve                       | lágymű                                                                                                                                       |
| Beépítési helyzet                  | Álló mágnes                                                                                                                                  |
| Rögzítés módja                     | Vezetékbeszerelés                                                                                                                            |
| Armatúra csatlakozó                | 1/2 NPT                                                                                                                                      |
| Elektromos csatlakozó              | A forma<br>Csatlakozó<br>az EN 175301-803 szabvány szerint<br>négyzet alakú                                                                  |
| Névleges szélesség                 | 13,5 mm                                                                                                                                      |
| Szelepfunkció                      | 2/2, zárt, monostabil                                                                                                                        |
| Kézi segédműködtetés               | nincs                                                                                                                                        |
| Áramlásirány                       | nem reverzibilis                                                                                                                             |
| Közeg                              | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:::] szerint<br>Inert gázok<br>Ásványi olaj<br>Víz<br>semleges folyadékok<br>további átfolyóközegek kérése |
| Névleges nyomás, PN armatúra       | 40                                                                                                                                           |
| Nyomáskülönbség                    | 0 MPa<br>0 bar<br>0 psi                                                                                                                      |
| Tekercsparaméterek                 | 24 V DC: 11,0 W                                                                                                                              |
| Megengedett feszültség-ingadozások | +/- 10%                                                                                                                                      |
| Közegnyomás                        | 0 MPa...1 MPa<br>0 bar...10 bar<br>0 psi...145 psi                                                                                           |

| Jellemző                                                     | Érték                              |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 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                                                  | 2.5 m <sup>3</sup> /h              |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 2660 l/min                         |
| Bekapcsolási idő                                             | 130 ms                             |
| Kikapcsolási idő                                             | 180 ms                             |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                        | RoHS-kompatibilis                  |
| LABS konformitás                                             | VDMA24364-Zone III                 |
| Ház alapanyaga                                               | Öntött rozsdamentes acél           |
| Ház anyagszáma                                               | 1.4581                             |
| Tömítések alapanyaga                                         | FPM                                |
| Csavarok alapanyaga                                          | erősen ötvöztött rozsdamentes acél |
| Csavar anyagszáma                                            | 1.4301                             |
| Terméksúly                                                   | 1000 g                             |
| Védettség                                                    | IP65                               |
| KBK korrózióállósági osztály                                 | 3 - nagy korróziós igénybevétel    |