

# Magnetni ventil

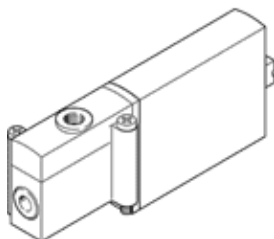
## MHP2-M1H-3/2G-M5-HC

Številka dela: 197431

FESTO

Ventil s polovično objemko za posamezno in vrstno montažo, s hitrim preklapljanjem, z vtičnim priključkom zadaj.

Tip, ki se opušča. Dobavljiv do 2007



### Podatkovni list

| Značilnost                           | Vrednost   |
|--------------------------------------|--|
| Ventil                               | 3/2 zaprt monostabilen   |
| Način vklopa                         | električni   |
| Širina                               | 10 mm  |
| Normalni imenski pretok              | 100 l/min  |
| Pnevmatični delovni priključek       | M5   |
| Obratovalna napetost                 | 24V DC   |
| Obratovalni tlak                     | -0,9 ... 8 bar   |
| Konstruktivska zgradba               | Tlačno razbremenjen sedežni ventil   |
| Način vračanja                       | mehanska vzmet   |
| Vrsta zaščite                        | IP40   |
| Dovoljenje                           | c UL us - Recognized (OL)  |
| Imenska velikost                     | 2 mm   |
| Dimenzija rastra                     | 14 mm  |
| Funkcija izpuha                      | z dušenjem   |
| Princip tesnenja                     | mehak  |
| Položaj vgradnje                     | poljuben   |
| Pomožni ročni vklop                  | Tipalni  |
| Vrsta krmiljenja                     | neposredno   |
| Smer pretoka                         | reverzibilen z omejitvami  |
| Maksimalna preklopna frekvenca       | 130 Hz   |
| Čas preklopa izključen               | 7 ms   |
| Čas preklopa vključen                | 7 ms   |
| Trajanje vklopa                      | 100%   |
| Karakteristika tuljave               | 24V DC: 2,88W  |
| Dopustna nihanja napajanja           | +/- 10 %   |
| Delovni medij                        | filtriran, nenaoljen stisnjen zrak, stopnja filtriranja 40 µm<br>filtriran, naoljen stisnjen zrak, stopnja filtriranja 40 µm |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 2  |
| Temperatura medija                   | -5 ... 40 °C   |
| Temperatura okolice                  | -5 ... 40 °C   |
| Masa izdelka                         | 50 g   |
| Način pritrditve                     | na priključni plošči   |
| Pnevmatični priključek 1             | Priključna plošča  |
| Pnevmatični priključek 2             | M5   |
| Pnevmatični priključek 3             | Priključna plošča  |
| Opomba o materialu                   | Brez bakra in PTFE   |
| Informacije o materialu tesnil       | HNBR<br>NBR  |
| Informacije o materialu ohišja       | cinkova tlačna litina<br>prevlečen   |
| Podatki o materialu vijakov          | Jeklo<br>cinkan  |