

# Magnetni ventil

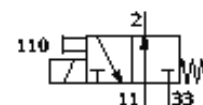
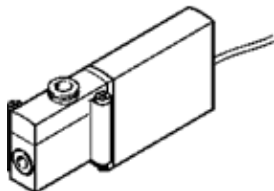
## MHP2-M1H-3/20-QS-4-K

Številka dela: 196148

FESTO

s kablom

Tip, ki se opušča. Dobavljen do 2007



## Podatkovni list

| Značilnost                               | Vrednost   |
|--|--|
| Ventil                                   | 3/2 odprt monostabilen   |
| Način vklopa                             | električni   |
| Širina                                   | 10 mm  |
| Normalni imenski pretok                  | 100 l/min  |
| Pnevmatični delovni priključek           | QS-4   |
| Obratovalna napetost                     | 24V DC   |
| Obratovalni tlak                         | -0,9 ... 8 bar   |
| Konstruktivna zgradba                    | Tlačno razbremenjen sedežni ventil   |
| Način vračanja                           | mehanska vzmet   |
| Vrsta zaščite                            | IP65   |
| 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  |
| Obratovalni tlak, reverzibilen           | -0,9 ... 0 bar   |
| Maksimalna preklopna frekvenca           | 130 Hz   |
| Čas preklopa izključen                   | 2 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                             | 60 g   |
| Električni priključek                    | Kabel  |
| Dolžina kabla                            | 2,5 m  |
| Način pritrditve                         | na PR-letev  |
| Pnevmatični priključek 11                | Priključna plošča  |
| Pnevmatični priključek 2                 | QS-4   |
| Pnevmatični priključek 33                | 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   |
| Informacije o materialu oplaščenja kabla | PUR  |
| Podatki o materialu vijakov              | Jeklo<br>cinkan  |