

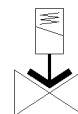
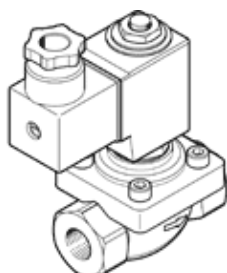
# elektromagnetický ventil

## VZWF-B-L-M22C-G38-135-V-1P4-10

č. dílu: 1492143

FESTO

nuceně řízený, připojení G 3/8"



## katalogový list

| parametr                      | hodnota                                                                                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| konstrukce                    | membránový ventil<br>nuceně řízené                                                                                                     |
| typ ovládání                  | elektrický                                                                                                                             |
| princip těsnění               | měkký                                                                                                                                  |
| montážní poloha               | magnet nastojato                                                                                                                       |
| typ upevnění                  | instalace vedení                                                                                                                       |
| připojení armatury            | G3/8                                                                                                                                   |
| elektrické připojení          | připojovací obrazec podle EN 175301-803, tvar A<br>konektor<br>podle EN 175301-803<br>čtyřhranný tvar                                  |
| jmenovitá světlost            | 13.5 mm                                                                                                                                |
| funkce ventilu                | 2/2 monostabilní, v klidu uzavř.                                                                                                       |
| pomocné ruční ovládání        | žádný                                                                                                                                  |
| směr proudění                 | nelze obrátit                                                                                                                          |
| médium                        | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:::]<br>inertní plyny<br>minerální olej<br>voda<br>neutrální kapaliny<br>jiná média na vyžádání |
| jmenovitý tlak pro armaturu   | 40                                                                                                                                     |
| rozdíl tlaků                  | 0 bar                                                                                                                                  |
| parametry cívky               | 24 V DC: 11 W                                                                                                                          |
| přípustné výkyvy napětí       | +/- 10 %                                                                                                                               |
| tlak média                    | 0 ... 10 bar                                                                                                                           |
| max. viskozita                | 22 mm <sup>2</sup> /s                                                                                                                  |
| teplota média                 | -10 ... 80 °C                                                                                                                          |
| okolní teplota                | -10 ... 35 °C                                                                                                                          |
| úroveň úniků podle EN 12266-1 | A                                                                                                                                      |
| průtok Kv                     | 2.2 m <sup>3</sup> /h                                                                                                                  |
| normální jmenovitý průtok     | 2,350 l/min                                                                                                                            |
| spínací čas                   | 130 ms                                                                                                                                 |
| vypínací čas                  | 180 ms                                                                                                                                 |
| upozornění k materiálu        | obsahuje látky LABS<br>ve shodě s RoHS                                                                                                 |
| materiál tělesa               | slitina mosazi                                                                                                                         |
| informace o materiálu tělesa  | CW617N                                                                                                                                 |
| materiál těsnění              | FPM                                                                                                                                    |
| materiál šroubů               | vysoce legovaná nerezová ocel                                                                                                          |
| číslo materiálu šroubu        | 1.4301                                                                                                                                 |
| hmotnost výrobku              | 1,000 g                                                                                                                                |
| stupeň krytí                  | IP65                                                                                                                                   |
| třída odolnosti korozi KBK    | 1 - nízké požadavky na odolnost korozi                                                                                                 |