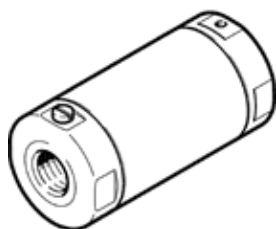


# hadicový ventil VZQA-C-M22C-15-GG-V2V4S1-2

č. dílu: 3412428

FESTO



## katalogový list

| parametr                              | hodnota   |
|---------------------------------------|---|
| konstrukce                            | hadicový ventil (Quetsch), ovládaný pneumaticky       |
| typ ovládání                          | pneumatický   |
| princíp těsnění                       | měkký   |
| montážní poloha                       | libovol.  |
| typ upevnění                          | instalace vedení                                      |
| připojení armatury                    | G1/2  |
| jmenovitá světlost DN                 | 15  |
| funkce ventilu                        | 2/2 monostabilní, v klidu uzavř.                      |
| směr proudění                         | reversibilní  |
| tlak média                            | 0 ... 0.2 MPa<br>0 ... 2 bar                          |
| tlak média psi                        | 0 ... 29 psi  |
| provozní tlak v Mpa                   | 0.35 ... 0.6 MPa                                      |
| provozní tlak                         | 3.5 ... 6 bar<br>50.75 ... 87 psi                     |
| jmenovitý tlak pro armaturu           | 10  |
| tlak pro prasknutí                    | 1.6 MPa   |
| průlomový tlak                        | 16 bar  |
| tlak vedoucí ke zničení               | 232 psi   |
| typ návratu do původní polohy         | mechanická pružina                                    |
| typ řízení                            | s vnějším řízením                                     |
| připojení pomocného řídicího tlaku 12 | M5  |
| řídicí médium                         | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:1]         |
| médium                                | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [-:::1]<br>voda |
| max. viskozita                        | 4,000 mm <sup>2</sup> /s                              |
| teplota média                         | -5 ... 100 °C   |
| okolní teplota                        | -5 ... 60 °C  |
| skladovací teplota                    | 5 ... 30 °C   |
| průtok Kv                             | 5 m <sup>3</sup> /h                                   |
| spínací čas                           | 150 ms  |
| vypínací čas                          | 250 ms  |
| upozornění k materiálu                | ve shodě s RoHS                                       |
| shoda ohledně LABS                    | VDMA24364-zóna III                                    |
| materiál tělesa                       | vysoce legovaná nerezová ocel                         |
| informace o materiálu tělesa          | 1.4301  |
| materiál krytu tělesa                 | vysoce legovaná nerezová ocel                         |
| číslo dílu pro kryt tělesa            | 1.4404 / AISI 316L                                    |
| materiál těsnění                      | FPM   |
| materiál škrticího prvku              | VMQ (silikon)   |
| hmotnost výrobku                      | 549 g   |
| bezpečnost vzhledem k potravinám      | viz prohlášení o shodě                                |
| materiál nádoby                       | PPS   |