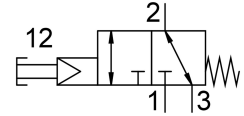


# Ventil s tipko VHEF-PTC-M32-M-G18

Številka dela: 5299705

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                               | Vrednost   |
|--|--|
| Ventilska funkcija                       | 3/2, odprt/zaprt, monostabilen                                     |
| Način upravljanja                        | ročno  |
| Konstruktivna širina                     | 20 mm  |
| Normalen nazivni pretok                  | 750 l/min  |
| Pnevmatični delovni priključek           | G1/8   |
| Delovni tlak                             | 0.35 MPa...1 MPa<br>3.5 bar...10 bar                               |
| Konstruktivna zgradba                    | Krožnikast sedež   |
| Način vračanja                           | mehanska vzmet   |
| Nazivni premer                           | 5.6 mm   |
| Funkcija iztekajočega zraka              | z možnostjo dušenja  |
| Napotek za uporabo                       | samo ročno aktiviranje   |
| Načelo tesnjenja                         | mehko  |
| Položaj vgradnje                         | poljubno   |
| Način krmiljenja                         | predkrmiljenje   |
| Dovajanje krmilnega zraka                | interni  |
| Smer toka                                | obojestranski  |
| Prekritje                                | ničelno prekrivanje  |
| Krmilni tlak                             | 0.35 MPa...1 MPa<br>3.5 bar...10 bar<br>50.75 000032...145 000032  |
| Največja preklopna frekvenca             | 0.5 Hz   |
| Protieksplzijska zaščita                 | conA 1 (ATEX)<br>conA 2 (ATEX)<br>conA 21 (ATEX)<br>conA 22 (ATEX) |
| Delovni medij                            | stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                   |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)     |
| Razred korozijske odpornosti KBK         | 1 – nizka korozijska obremenitev                                   |
| Skladnost z LABS                         | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura medija                       | -10 °C...60 °C   |
| Temperatura okolice                      | -10 °C...60 °C   |
| Sila aktiviranja                         | 24.5 N   |

| Značilnost               | Vrednost   |
|--------------------------|--|
| Teža izdelka             | 168 g  |
| Način pritrditve         | izbirno:<br>pritrđitev na sprednjo ploščo<br>s prehodno izvrtino |
| Pnevmatični priključek 1 | G1/8   |
| Pnevmatični priključek 2 | G1/8   |
| Pnevmatični priključek 3 | G1/8   |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS  |
| Material pokrova         | Ojačan PA  |
| Material tesnil          | NBR  |
| Material ohišja          | Aluminijasta zlitina, eloksirana                                 |