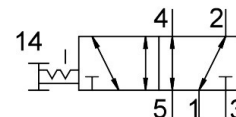


# Ventil s tipko VHEF-P-B52-N18

Številka dela: 5299722

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                                                   | Vrednost                                                       |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Ventilska funkcija                                           | 5/2, bistabilen                                                |
| Način upravljanja                                            | ročno                                                          |
| Konstrukcijska širina                                        | 20 mm                                                          |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 750 l/min                                                      |
| Pnevmatični delovni priključek                               | 1/8 NPT                                                        |
| Delovni tlak                                                 | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar                       |
| Konstruktivna zgradba                                        | batni drsnik                                                   |
| Nazivni premer                                               | 5.2 mm                                                         |
| Funkcija iztekajočega zraka                                  | z možnostjo dušenja                                            |
| Napotek za uporabo                                           | samo ročno aktiviranje                                         |
| Načelo tesnjenja                                             | mehko                                                          |
| Položaj vgradnje                                             | poljubno                                                       |
| Pomožno ročno upravljanje                                    | zaskočitev                                                     |
| Način krmiljenja                                             | neposredno                                                     |
| Smer toka                                                    | obojestranski                                                  |
| Prekritje                                                    | pozitivno prekrivanje                                          |
| Največja preklopna frekvenca                                 | 0.5 Hz                                                         |
| Protieksplzijska zaščita                                     | con 1 (ATEX)<br>con 2 (ATEX)<br>con 21 (ATEX)<br>con 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                                             | 20 N                                                           |
| Sila za odklepanje                                           | 35 N                                                           |
| Teža izdelka                                                 | 182 g                                                          |

| Značilnost               | Vrednost                                                         |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Način pritrditve         | pritrditev na sprednjo ploščo<br>s prehodno izvrtino<br>izbirno: |
| Pnevmatični priključek 1 | 1/8 NPT                                                          |
| Pnevmatični priključek 2 | 1/8 NPT                                                          |
| Pnevmatični priključek 3 | 1/8 NPT                                                          |
| Pnevmatični priključek 4 | 1/8 NPT                                                          |
| Pnevmatični priključek 5 | 1/8 NPT                                                          |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS                                                  |
| Material pokrova         | Ojačan PA                                                        |
| Material tesnil          | NBR                                                              |
| Material ohišja          | Aluminijasta zlitina, eloksirana                                 |