

# Spínací ventil HEL-3/4-D-MAXI-NPT

Číslo dílu: 173922

**FESTO**



## Technické údaje

| Parametr                                                 | Hodnota                                                        |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Rozteč                                                   | 65 mm                                                          |
| Funkce odvětrání                                         | lze škrtit                                                     |
| Druh ovládání                                            | pneumatick.                                                    |
| Princip těsnění                                          | měkké                                                          |
| Montážní poloha                                          | libovoln.                                                      |
| Pomocné ruční ovládání                                   | žádn.                                                          |
| Konstrukce                                               | pístové šoupátko                                               |
| Způsob návratu do základní polohy                        | mechanická pružina                                             |
| Způsob řízení                                            | přím.                                                          |
| Směr proudění                                            | není reverzibilní                                              |
| Funkce ventilu                                           | 2/2, v klidu uzavřen, monostabil.                              |
| Provozní tlak                                            | 0,3 MPa...1,6 MPa<br>3 bar...16 bar                            |
| Hodnota b                                                | 0,38                                                           |
| Hodnota C                                                | 33,9 l/sbar                                                    |
| normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343) | 6000 l/min                                                     |
| Provozní médium                                          | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>netečné plyny |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu                   | mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)       |
| Třída odolnosti korozi KBK                               | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                            |
| Shoda s LABS                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| Třída čistoty vzduchu na výstupu                         | stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertní plyny   |
| Teplota média                                            | -10 °C...60 °C                                                 |
| Okolní teplota                                           | -10 °C...60 °C                                                 |
| Hmotnost výrobku                                         | 394 g                                                          |
| Způsob upevnění                                          | montáž do vedení<br>s příslušenstvím                           |
| Připojení pneumatiky 1                                   | NPT 3/4                                                        |
| Pneumatické připojení 2                                  | NPT 3/4                                                        |
| Upozornění k materiálu                                   | v souladu s RoHS                                               |

| Parametr         | Hodnota                   |
|------------------|---------------------------|
| Materiál těsnění | NBR                       |
| Materiál tělesa  | tlakový odlitek z hliníku |