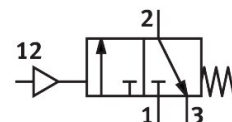


# Zapínací ventil HEP-1/4-D-MINI

Číslo dielu: 193244

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                      | Hodnota                                                        |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Konštrukcia                                                | Piestový posúvač                                               |
| Spôsob ovládania                                           | pneumatický                                                    |
| Princíp tesnenia                                           | mäkký                                                          |
| Funkcia odvetrávania                                       | bez možnosti škrtenia                                          |
| Pomocné ručné ovládanie                                    | žiadne                                                         |
| Spôsob návratu do základnej polohy                         | mechanická pružina                                             |
| Funkcia ventilu                                            | 3/2 zatvorený monostabilný                                     |
| Prevádzkový tlak                                           | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 bar...16 bar                              |
| Riadiaci tlak                                              | 3 bar...16 bar                                                 |
| Hodnota C                                                  | 7.2 l/sbar                                                     |
| Hodnota b                                                  | 0.34                                                           |
| Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343) | 1500 l/min                                                     |
| Prevádzkové médium                                         | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertné plyny |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu                    | Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)      |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                         | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii                     |
| Pokyny k materiálu                                         | V zhode s RoHS                                                 |
| Zhoda s LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| Teplota média                                              | -10 °C...60 °C                                                 |
| Teplota okolia                                             | -10 °C...60 °C                                                 |
| Spôsob upevnenia                                           | Montáž do vedenia<br>s príslušenstvom                          |
| Montážna poloha                                            | ľubovoľná                                                      |
| Smer prietoku                                              | nereverzibilné                                                 |
| Hmotnosť výrobku                                           | 223 g                                                          |
| Pneumatický prípoj 1                                       | G1/4                                                           |
| Pneumatický prípoj 2                                       | G1/4                                                           |
| Pneumatický prípoj 3                                       | G1/8                                                           |
| Prípoj riadiaceho vzduchu 12                               | G1/8                                                           |
| Trieda čistoty vzduchu na výstupe                          | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertné plyny |

| Charakteristický znak | Hodnota                    |
|-----------------------|----------------------------|
| Materiál tesnení      | NBR                        |
| Materiál telesa       | Hliníkový tlakový odliatok |