

# Jednotka pro úpravu stlačeného vzduchu FRC-1/4-D-5M-MINI-NPT

Číslo dílu: 173840

**FESTO**



## Technické údaje

| Parametr                                                 | Hodnota                                                        |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Velikost                                                 | Mini                                                           |
| Montážní poloha                                          | svisle                                                         |
| Odpouštění kondenzátu                                    | ručně tlačítkem                                                |
| Jemnost filtru                                           | 5 µm                                                           |
| Provozní tlak                                            | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 bar...16 bar                            |
| Rozsah regulace tlaku                                    | 0.5 bar...12 bar                                               |
| Max. hystereze tlaku                                     | 0.02 MPa<br>0.2 bar<br>2.9 psi                                 |
| normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343) | 850 l/min                                                      |
| Provozní médium                                          | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [:-9:-]<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 podle ISO 8573-1:2010 [6:8:-]<br>Inertní plyny |
| Teplota média                                            | -10 °C...60 °C                                                 |
| Okolní teplota                                           | -10 °C...60 °C                                                 |
| Hmotnost výrobku                                         | 660 g                                                          |
| Způsob upevnění                                          | montáž do vedení<br>s upevňovacím úhelníkem<br>volitelně:      |
| Připojení pneumatiky 1                                   | 1/4 NPT                                                        |
| Pneumatické připojení 2                                  | NPT1/4                                                         |
| Upozornění k materiálu                                   | v souladu s RoHS                                               |
| Materiál tělesa                                          | tlakový odlitek ze zinku                                       |
| Materiál nádoby                                          | PC                                                             |