

# Kombinace jednotek pro úpravu stlačeného vzduchu MSB4-1/4-FRC7:J3M1

Číslo dílu: 531121

**FESTO**



## Technické údaje

| Parametr                                                 | Hodnota                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                                 | 4                                                                                                               |
| Řada                                                     | MS                                                                                                              |
| Zabezpečení ovládání                                     | otočná hlavice s aretací<br>s příslušenstvím, uzamykatelný                                                      |
| Montážní poloha                                          | svisle +/- 5°                                                                                                   |
| Odpouštění kondenzátu                                    | ručně otočné                                                                                                    |
| Konstrukce                                               | regulátor s filtrem a manometrem<br>Proporcionální standardní maznice vytvářející olejovou mlhu                 |
| Jemnost filtru                                           | 5 µm                                                                                                            |
| Funkce regulátoru                                        | konstantní výstupní tlak<br>s kompenzací napájecího tlaku<br>se sekundárním odvětráním<br>se zpětným odvětráním |
| Ochrana nádobky                                          | ochranný koš z plastu                                                                                           |
| Indikace tlaku                                           | manometrem                                                                                                      |
| Provozní tlak                                            | 1.5 bar...14 bar                                                                                                |
| Rozsah regulace tlaku                                    | 0.5 bar...12 bar                                                                                                |
| normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343) | 850 l/min                                                                                                       |
| Provozní médium                                          | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [-: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                                                                                               |
| Skladovací teplota                                       | -10 °C...60 °C                                                                                                  |
| Třída čistoty vzduchu na výstupu                         | stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [6:4:-]                                                                     |
| Teplota média                                            | -10 °C...60 °C                                                                                                  |
| Okolní teplota                                           | -10 °C...60 °C                                                                                                  |
| Hmotnost výrobku                                         | 500 g                                                                                                           |
| Způsob upevnění                                          | s příslušenstvím                                                                                                |
| Připojení pneumatiky 1                                   | G1/4                                                                                                            |
| Pneumatické připojení 2                                  | G 1/4                                                                                                           |
| Materiál tělesa                                          | tlakový odlitek z hliníku                                                                                       |
| Materiál nádobky                                         | PC                                                                                                              |