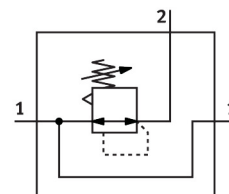
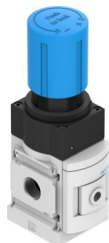


# Přesný redukční ventil MS6-LRP-1/4-D7-A8-Z

Číslo dílu: 538011

FESTO



General operating condition

## Technické údaje

| Parametr                                                 | Hodnota                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                                 | 6                                                                                                       |
| Řada                                                     | MS                                                                                                      |
| Zabezpečení ovládání                                     | otočná hlavice s aretací                                                                                |
| Montážní poloha                                          | libovoln.                                                                                               |
| Konstrukce                                               | předřadně řízený přesný membránový redukční ventil                                                      |
| Funkce regulátoru                                        | konstantní výstupní tlak<br>se sekundárním odvětráním                                                   |
| Symbol                                                   | 00991973                                                                                                |
| Indikace tlaku                                           | připraven G1/8                                                                                          |
| Provozní tlak                                            | 0.1 MPa ... 1.4 MPa                                                                                     |
| Provozní tlak                                            | 1 bar ... 14 bar                                                                                        |
| Rozsah regulace tlaku                                    | 0.1 bar ... 12 bar                                                                                      |
| Max. hystereze tlaku                                     | 0.02 bar                                                                                                |
| Průtok sekundárního odvětrání                            | ≥900 l/min                                                                                              |
| normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343) | ≥3000 l/min                                                                                             |
| Provozní médium                                          | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>netečné plyny                                          |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu                   | esterový olej < 0,1mg/m <sup>3</sup> , podle ISO 8573-1:2010 [:-:2]<br>provoz s přimazáváním není možný |
| Třída odolnosti korozi KBK                               | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                                                                     |
| Shoda s LABS                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                       |
| Skladovací teplota                                       | -10 °C ... 60 °C                                                                                        |
| Teplota média                                            | -10 °C ... 60 °C                                                                                        |
| Okolní teplota                                           | -10 °C ... 60 °C                                                                                        |
| Hmotnost výrobku                                         | 850 g                                                                                                   |
| Způsob upevnění                                          | volitelně:<br>montáž do panelu<br>montáž do vedení<br>s příslušenstvím                                  |
| Připojení pneumatiky 1                                   | G1/4                                                                                                    |
| Pneumatické připojení 2                                  | G 1/4                                                                                                   |
| Pneumatické připojení 3                                  | G1/4                                                                                                    |
| Upozornění k materiálu                                   | v souladu s RoHS                                                                                        |
| Materiál těsnění                                         | NBR                                                                                                     |
| Materiál tělesa                                          | hliník                                                                                                  |