

# Přesný redukční ventil MS6N-LRP-3/8-D4-A8-Z

Číslo dílu: 538040

**FESTO**



## 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                                       |
| Indikace tlaku                                           | připraven G1/8                                                                              |
| Provozní tlak                                            | 0.1 MPa...1.4 MPa<br>1 bar...14 bar                                                         |
| Rozsah regulace tlaku                                    | 0.05 bar...2.5 bar                                                                          |
| Max. hystereze tlaku                                     | 0.02 bar                                                                                    |
| Průtok sekundárního odvětrání                            | 450 l/min                                                                                   |
| normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343) | 1400 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/m³, 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                                   | NPT3/8                                                                                      |
| Pneumatické připojení 2                                  | NPT3/8                                                                                      |
| Pneumatické připojení 3                                  | G1/4                                                                                        |
| Upozornění k materiálu                                   | v souladu s RoHS                                                                            |

| Parametr         | Hodnota |
|------------------|---------|
| Materiál těsnění | NBR     |
| Materiál tělesa  | hliník  |