

# Přesný redukční ventil MS6N-LRPB-1/2-D4-A8

Číslo dílu: 534986

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) | 2300 l/min                                                             |
| Provozní médium                                          | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>netečné plyny         |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu                   | 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                                   | 1/2 NPT                                                                |
| Pneumatické připojení 2                                  | NPT1/2                                                                 |
| Pneumatické připojení 3                                  | G1/4                                                                   |
| Upozornění k materiálu                                   | v souladu s RoHS                                                       |
| Materiál těsnění                                         | NBR                                                                    |

| Parametr        | Hodnota |
|-----------------|---------|
| Materiál tělesa | hliník  |