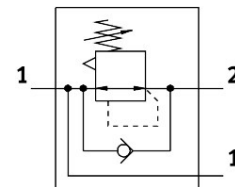
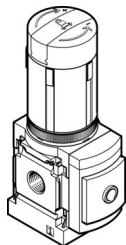


# Redukční ventil MS4N-LRB-1/4-D5-A8-AS

Číslo dílu: 531792

FESTO



## Technické údaje

| Parametr   | Hodnota  |
|--|--|
| Velikost   | 4  |
| Řada   | MS   |
| Zabezpečení ovládání                                     | otočná hlavice s aretací<br>s příslušenstvím, uzamykatelný                     |
| Montážní poloha  | libovoln.  |
| Konstrukce   | přímo řízený membránový redukční ventil<br>s průchozím napájením tlakem        |
| Funkce regulátoru  | konstantní výstupní tlak<br>se sekundárním odvětráním<br>se zpětným odvětráním |
| Indikace tlaku   | připraven G1/8   |
| Provozní tlak  | 0.8 bar...14 bar   |
| Rozsah regulace tlaku                                    | 0.3 bar...4 bar  |
| Max. hystereze tlaku                                     | 0.25 bar   |
| normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343) | 1900 l/min   |
| Provozní médium  | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<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   |
| Vhodnost pro použití v potravinářství                    | viz rozšířené informace o materiálu  |
| Teplota média  | -10 °C...60 °C   |
| Okolní teplota   | -10 °C...60 °C   |
| Hmotnost výrobku   | 222 g  |
| Způsob upevnění  | montáž do panelu<br>montáž do vedení<br>s příslušenstvím<br>volitelně:         |
| Připojení pneumatiky 1                                   | 1/4 NPT  |
| Pneumatické připojení 2                                  | NPT1/4   |
| Upozornění k materiálu                                   | v souladu s RoHS   |
| Materiál připojovací desky                               | tlakový odlitek z hliníku  |

| <b>Parametr</b>          | <b>Hodnota</b>            |
|--------------------------|---------------------------|
| Materiál ovládacího dílu | PA<br>POM                 |
| Materiál těsnění         | NBR                       |
| Materiál tělesa          | tlakový odlitek z hliníku |
| Materiál membrány        | NBR                       |