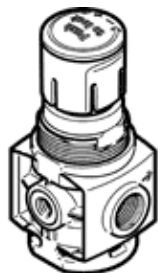


redukční ventil MS2-LR-M5-D6-A8-F1A-B

č. dílu: 8167260

FESTO



katalogový list

| parametr | hodnota |
|--------------------------------|--|
| velikost | 2 |
| řada | MS |
| pojistka ovládání | otočná hlavice s aretací |
| montážní poloha | libovol. |
| konstrukce | přímo řízený membránový redukční ventil |
| funkce regulátoru | konstantní výstupní tlak se sekundárním odvětráním s možností zpětného průtoku |
| ukazatel tlaku | G1/8, připraveno |
| provozní tlak v Mpa | 0.1 ... 1 MPa |
| provozní tlak | 1 ... 10 bar |
| rozsah řízeného tlaku | 0.5 ... 7 bar |
| max. hystereze tlaku (Mpa) | 0.025 MPa |
| max. tlaková hystereze | 0.25 bar |
| max. hystereze tlaku | 3.625 psi |
| normální jmenovitý průtok | 170 l/min |
| provozní médium | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4] inertní plyny |
| třída odolnosti korozi KBK | 1 - nízké požadavky na odolnost korozi |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| klasifikace RSBP podle CD-0033 | F1a |
| třída čistoty prostředí | třída ISO 4 |
| skladovací teplota | -5 ... 50 °C |
| teplota média | -5 ... 50 °C |
| okolní teplota | -5 ... 50 °C |
| hmotnost výrobku | 30.8 g |
| typ upevnění | montáž do panelu instalace vedení příslušenstvím dle volby: |
| připojení pneumatiky 1 | M5 |
| připojení pneumatiky 2 | M5 |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál dolního krytu | PA |
| materiál těsnění | NBR |
| materiál otočné hlavice | POM |
| materiál pružiny | vysoce legovaná ocel |
| materiál tělesa | zesílený PA |
| materiál membrány | NBR |
| materiál narážky ventilu | hliník legovaný pro tvárění NBR |