

redukční ventil s filtrem MS4-LFR-1/4-D6-C-P-M-AG-MPA-B

č. dílu: 8098265

★ doporučené výrobky

FESTO



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|--|
| velikost | 4 |
| řada | MS |
| pojistka ovládání | otočná hlavice s aretací |
| montážní poloha | svisle +/- 5° |
| stupeň filtrace | 5 µm |
| odpouštění kondenzátu | ručně otočný |
| konstrukce | redukční ventil s filtrem a manometrem přímo řízený pístový redukční ventil |
| max. množství kondenzátu | 16.5 ml |
| funkce regulátoru | konstantní výstupní tlak se sekundárním odvětráním s možností zpětného průtoku |
| jednotka (jednotky), které lze zobrazit | MPa |
| ukazatel tlaku | s manometrem |
| provozní tlak v Mpa | 0.1 ... 1 MPa |
| provozní tlak | 1 ... 10 bar |
| rozsah řízeného tlaku | 0.3 ... 7 bar |
| max. hystereze tlaku (Mpa) | 0.05 MPa |
| max. tlaková hystereze | 0.5 bar |
| max. hystereze tlaku | 7.25 psi |
| normální jmenovitý průtok | 1,500 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 |
| třída čistoty prostředí | třída ISO 7 |
| skladovací teplota | -5 ... 50 °C |
| třída čistoty vzduchu na výstupu | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [6:4:4] |
| teplota média | -5 ... 50 °C |
| okolní teplota | -5 ... 50 °C |
| hmotnost výrobku | 207 g |
| typ upevnění | montáž do panelu instalace vedení příslušenstvím dle volby: |
| připojení pneumatiky 1 | G1/4 |
| připojení pneumatiky 2 | G1/4 |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál těsnění | NBR |
| materiál otočné hlavice | POM |
| materiál pružiny | vysoce legovaná ocel ocel, pozink. |
| materiál filtru | PE |
| materiál tělesa | zesílený PA |
| materiál nádobky | PC |
| materiál narážky ventilu | POM |