

Redukčný ventil s filtrom MS4-LFR-1/4-D6-C-P-VC-AG-BAR-B

Číslo dielu: 8098259

FESTO



Údajový list

| Charakteristický znak | Hodnota |
|------------------------------------|---|
| Veľkosť | 4 |
| Konštrukčný rad | MS |
| Ochrana proti manipulácii | Otočný ovládač s aretáciou |
| Montážna poloha | zvisle +/- 5° |
| Jemnosť filtra | 5 ľm |
| Odpúšťanie kondenzátu | plnoautomatické manuálne, tlačidlom |
| Konštrukcia | Filter s regulačným ventilom s manometrom priamo riadený piestový regulačný ventil |
| Max. množstvo kondenzátu | 16.5 ml |
| Funkcia regulátora | Výstupný tlak konštantný so sekundárnym odvetraním so spätným prúdením |
| Zobraziteľná jednotka(y) | bar psi |
| Indikácia tlaku | s manometrom |
| Prevádzkový tlak | 0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar |
| Rozsah regulácie tlaku | 0.3 bar...7 bar |
| Max. tlaková hysteréza | 0.05 MPa 0.5 bar 7.25 000032 |
| Normálny menovitý prietok | 1500 l/min |
| Prevádzkové médium | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii |
| Zhoda s LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Trieda čistoty priestoru | Trieda 7 podľa normy ISO 14644-1 |
| Skladovacia teplota | -5 °C...50 °C |
| Trieda čistoty vzduchu na výstupe | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:4:4] |
| Teplota média | 5 °C...50 °C |
| Teplota okolia | 5 °C...50 °C |
| Hmotnosť výrobku | 216 g |

| Charakteristický znak | Hodnota |
|----------------------------|---|
| Spôsob upevnenia | voliteľne: Montáž do čelného panela Montáž do vedenia s príslušenstvom |
| Pneumatický prípoj 1 | G1/4 |
| Pneumatický prípoj 2 | G1/4 |
| Pokyny k materiálu | V zhode s RoHS |
| Materiál tesnení | NBR |
| Materiál otočného ovládača | POM |
| Materiál pružiny | vysokolegovaná oceľ Oceľ, pozinkovaná |
| Materiál filtra | PE |
| Materiál telesa | Zosilnený PA |
| Materiál nádoby | PC |
| Materiál zdvihátka ventilu | POM |