

Ventil s výkyvnou pákou VMEF-VL-M52-M-N14

Číslo dielu: 8048990

FESTO



Údajový list

| Charakteristický znak | Hodnota |
|--|---|
| Funkcia ventilu | 5/2 monostabilný |
| Spôsob ovládania | mechanicky |
| Konštrukčná šírka | 20 s |
| Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343) | 1200 l/min |
| Pneumatický pracovný prípoj | 1/4 NPT |
| Prevádzkový tlak | -0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar |
| Konštrukcia | Piestový posúvač Kyvný pohon |
| Spôsob návratu do základnej polohy | mechanická pružina |
| Menovitá šírka | 7 s |
| Princíp tesnenia | mäkký |
| Montážna poloha | ľubovoľná |
| Spôsob riadenia | priamo |
| Smer prietoku | reverzibilný |
| Prekrytie | pozitívne prekrytie |
| Max. rýchlosť ovládania pri bočnom ovládaní | 1 m/s |
| Max. frekvencia spínania | 2.5 Hz |
| Uhol vačky | 45 stupeň |
| Prevádzkové médium | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:--] |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu | Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii |
| Zhoda s LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Teplota média | -10 °C...60 °C |
| Teplota okolia | -10 °C...60 °C |
| Pokyny k teplote okolia | Vplyv tepla na opotrebovanie |
| Ovládací moment | 1.2 Nm |
| Hmotnosť výrobku | 238 g |
| Spôsob upevnenia | s priechodným otvorom |
| Pneumatický prípoj 1 | 1/4 NPT |
| Pneumatický prípoj 2 | 1/4 NPT |
| Pneumatický prípoj 3 | 1/4 NPT |

| Charakteristický znak | Hodnota |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Pneumatický přípoj 4 | 1/4 NPT |
| Pneumatický přípoj 5 | 1/4 NPT |
| Pokyny k materiálu | V zhode s RoHS |
| Materiál veka | Zosílený PA |
| Materiál tesnení | NBR |
| Materiál telesa | Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná |