

ventily se šikmým sedlem VZXF-L-M22C-M-B-G1-240-M1-V4ANT-80-22

č. dílu: 3540198

FESTO

pneumaticky ovládaný ventil z ušlechtilé oceli se šikmým sedlem, působení tlaku pod sedlo, v bezpečnostní poloze uzavřen, závity G, jmenovitá světlost 1"



katalogový list

| parametr | hodnota |
|------------------------------------|--|
| konstrukce | sedlový ventil s pístovým pohonem |
| typ ovládní | pneumatiký |
| prncíp těsnění | měkký |
| montážní poloha | libovol. |
| typ upevnění | instalace vedení |
| připojení vedení | spojka s vnitřním závitem G1 podle DIN ISO 228 |
| jmenovitá světlost | 24 mm |
| funkce ventilu | 2/2 monostabilní, v klidu uzavř. |
| směr proudění | nelze obrátit |
| tlak média | 0 ... 2.2 MPa 0 ... 22 bar |
| jmenovitý tlak pro armaturu | 40 |
| funkce odvětrání | nelze škrtit |
| typ návratu do původní polohy | mechanická pružina |
| typ řízení | s vnějším řízením |
| připojení pneumatiky | vnitřní závit G1/8 |
| provozní tlak v Mpa | 0.6 ... 1 MPa |
| provozní tlak | 6 ... 10 bar 87 ... 145 psi |
| médium | pára hydraulický olej na bázi minerálních olejů inertní plyny minerální olej voda filtrovaný stlačený vzduch, jemnost filtrace 200 µm neutrální kapaliny |
| směr proudění | pod sedlo ventilu, pro plynná a kapalná média |
| provozní médium | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| max. viskozita | 600 mm ² /s |
| teplota média | -40 ... 200 °C |
| okolní teplota | -10 ... 60 °C |
| průtok Kv | 12 m ³ /h |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-zóna III |
| materiál tělesa armatury | odlitek z ušlechtilé oceli |
| označení materiálu tělesa armatury | 1.4408 |
| materiál těsnění vřetena | PTFE |
| materiál těsnění sedla | PTFE |
| hmotnost výrobku | 3,600 g |
| třída odolnosti korozi KBK | 1 - nízké požadavky na odolnost korozi |
| materiál tělesa pohonu | poniklovaný hliník |