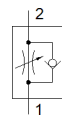


Škrtiaci spätný ventil VFOE-LE-T-G38-Q8

číslo dielca: 8068731

★ Základný program

FESTO



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Funkcia ventilu | Škrtenie odfukovaného vzduchu |
| Pneumatická prípojka 1 | QS-8 |
| Pneumatická prípojka 2 | G3/8 |
| Typ ovládania | manuálny |
| Nastaviteľný prvok | Otočné tlačítko s aretáciou |
| Typ upevnenia | zaskrutkovateľné |
| Štandardný menovitý prietok v smere škrtiaceho ventilu | 720 l/min |
| Štandardný menovitý prietok v spätnom smere | 600 ... 900 l/min |
| Teplota okolia | -10 ... 60 °C |
| Materiál telesa | PBT |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| Veľkosť kľúča | 21 mm |
| Možnosť kyvného pohybu | 360° / nie je povolený stály kývný pohyb |
| Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt | 0,02 ... 1 MPa |
| Pracovný tlak, kompletný rozsah teplôt | 0,2 ... 10 bar |
| Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt | 2,9 ... 145 psi |
| Menovitý prietok v smere škrtenia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 1.150 l/min |
| Menovitý prietok v spätnom smere 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 1300 ... 1500 l/min |
| Pracovné médium | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná) |
| LABS - konformita | VDMA24364 - zóna III |
| Trieda čistoty | ISO trieda 4 |
| Teplota média | -10 ... 60 °C |
| Max. uťahovací krútiaci moment | 15,6 Nm |
| Menovitý uťahovací moment | 13 Nm |
| Tolerancia pre menovitý uťahovací moment | ± 20 % |
| Hmotnosť výrobku | 29,5 g |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál krytu | PBT |
| Materiál dynamických tesnení | HNBR |
| Materiál závitového čapu | Oceľ, pozinkovaná |
| Materiál uvoľňovacieho krúžku | PBT |
| Materiál statických tesnení | NBR |