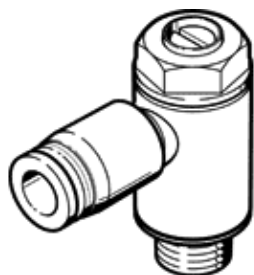
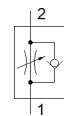


# jednosměrný škrticí ventil GRLA-1/4-QS-6-D

č. dílu: 193146

★ doporučené výrobky

FESTO



## katalogový list

| parametr   | hodnota   |
|--|---|
| funkce ventilu   | funkce jednosměrného škrtení na odvětrání                             |
| připojení pneumatiky 1   | QS-6  |
| připojení pneumatiky 2   | G1/4  |
| nastavovací prvek  | šroub se zářezem  |
| typ upevnění   | našroubovatelný   |
| normální jmenovitý průtok ve směru škrtení                         | 400 l/min   |
| normální jmenovitý průtok ve zpětném směru                         | 290 ... 420 l/min   |
| okolní teplota   | -10 ... 60 °C   |
| klasifikace Maritime   | viz certifikát  |
| montážní poloha  | libovol.  |
| provozní tlak v celém rozsahu teplot                               | 0.2 ... 10 bar  |
| normální průtok ve směru škrtení 0,6->0 MPa (6->0 barů, 87->0 psi) | 600 l/min   |
| normální průtok ve zpětném směru 0,6->0 MPa (6->0 barů, 87->0 psi) | 570 ... 680 l/min   |
| provozní médium  | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]                          |
| upozornění pro provozní a ovládací médium                          | provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje) |
| shoda ohledně LABS   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| teplota média  | -10 ... 60 °C   |
| jmenovitý utahovací moment   | 5 Nm  |
| tolerance pro jmenovitý utahovací moment                           | ± 10 %  |
| hmotnost výrobku   | 42 g  |
| materiál šroubovacích čepů   | hliník legovaný pro tvářeni   |
| upozornění k materiálu   | ve shodě s RoHS   |
| materiál těsnění   | NBR   |
| materiál uvolňovacího kroužku                                      | POM   |
| materiál regulačního šroubu  | mosaz   |
| materiál kyvného připojení   | zinkový tlakový odlitek<br>chromátovaný                               |