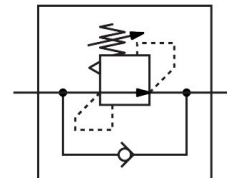


# Diferenciální redukční ventil LRL-3/8-QS-12

Číslo dílu: 153508

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                               | Hodnota                                                               |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Funkce regulátoru                      | konstantní rozdíl tlaků<br>se zpětným odvětráním                      |
| Připojení pneumatiky 1                 | G3/8                                                                  |
| Pneumatické připojení 2                | QS-12                                                                 |
| Způsob upevnění                        | lze našroubovat                                                       |
| Jmenovitý průtok při otevření          | 518 l/min                                                             |
| Rozsah regulace tlaku                  | 2 bar...6 bar                                                         |
| Vstupní tlak 1 MPa                     | 0 MPa...0.9 MPa                                                       |
| Vstupní tlak 1                         | 0 bar...9 bar                                                         |
| Vstupní tlak 1 psi                     | 0 psi...130.5 psi                                                     |
| Okolní teplota                         | 0 °C...60 °C                                                          |
| Materiál tělesa                        | zesílený PTB                                                          |
| Provozní médium                        | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:::]                          |
| Zabezpečení ovládání                   | Kontrování                                                            |
| Montážní poloha                        | libovoln.                                                             |
| Konstrukce                             | přímo řízený pístový regulační ventil<br>s průchozím napájením tlakem |
| Jmenovitý průtok při uzavření          | 423 l/min                                                             |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu | mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)              |
| Shoda s LABS                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                     |
| Hmotnost výrobku                       | 73 g                                                                  |
| Materiál závitového čepu               | mosaz, poniklováno                                                    |
| Upozornění k materiálu                 | v souladu s RoHS                                                      |
| Materiál těsnění závitu                | PTFE                                                                  |