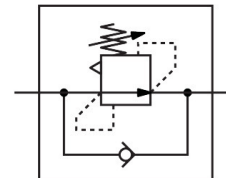


# Regulačný ventil diferenčného tlaku LRL-1/2-QS-12

Číslo dielu: 153521

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                   | Hodnota                                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Funkcia regulátora                      | Konštantný diferenčný tlak so spätným prúdením                         |
| Pneumatický prípoj 1                    | G1/2                                                                   |
| Pneumatický prípoj 2                    | QS-12                                                                  |
| Spôsob upevnenia                        | možnosť naskrutkovania                                                 |
| Menovitý prietok, otvorený              | 760 l/min                                                              |
| Rozsah regulácie tlaku                  | 2 bar...6 bar                                                          |
| Vstupný tlak 1                          | 0 MPa...0.9 MPa<br>0 bar...9 bar<br>0 psi...130.5 psi                  |
| Teplota okolia                          | 0 °C...60 °C                                                           |
| Materiál telesa                         | Zosilený PBT                                                           |
| Prevádzkové médium                      | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:::-]                          |
| Ochrana proti manipulácii               | Kontrovanie                                                            |
| Montážna poloha                         | ľubovoľná                                                              |
| Konštrukcia                             | priamo riadený piestový regulačný ventil s priebežným napájaním tlakom |
| Menovitý prietok uzavretý               | 730 l/min                                                              |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu | Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)              |
| Zhoda s LABS                            | VDMA24364-B1/B2-L                                                      |
| Hmotnosť výrobku                        | 110 g                                                                  |
| Materiál naskrutkovacieho čapu          | Poniklovaná mosadz                                                     |
| Pokyny k materiálú                      | V zhode s RoHS                                                         |
| Materiál tesnenia závitú                | PTFE                                                                   |