

# Tlakový regulačný ventil LRS-3/4-D-DI-MAXI

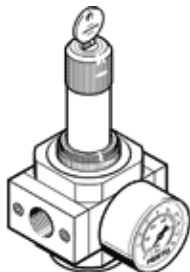
FESTO

číslo dielca: 194674

Classic - nepoužívať pre nové projekty

priamo riadený regulátor, so zamikateľnou regulačnou hlavou.

Moderné alternatívy nájdete pomocou zadania prvých štyroch znakov  
objednávacieho kódu do vyhľadávacieho poľa.



## údajový list

| charakteristický znak                     | Hodnota   |
|---|---|
| Velkosť                                   | Maxi  |
| Typový rad                                | D   |
| Zabezpečenie ovládania                    | Otočné tlačítko s aretáciou   |
| montážna poloha                           | ľubovoľný   |
| Konštrukčné vyhotovenie                   | priamoovládaný membránový ventil  |
| Funkcia regulátora                        | konštantný výstupný tlak<br>s kompenzáciou tlaku<br>so sekundárnym odvzdušnením<br>so spätným prietokom |
| Ukazovateľ tlaku                          | s manometrom  |
| Pracovný tlak                             | 1 ... 16 bar  |
| Oblasť regulácie tlaku                    | 0,5 ... 12 bar  |
| Max. tlaková hysterézia                   | 0,4 bar   |
| Štandardný menovitý prietok               | 6.800 l/min   |
| Pracovné médium                           | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertné plyny   |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)   |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK        | 2 - Mierne zaťaženie koróziou   |
| LABS - konformita                         | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Stupeň čistoty vzduchu na výstupe         | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertné plyny   |
| Teplota média                             | -10 ... 60 °C   |
| Teplota okolia                            | -10 ... 60 °C   |
| Hmotnosť výrobku                          | 1.680 g   |
| Typ upevnenia                             | inštalácia do čelného panelu<br>zabudovanie vedenia<br>s príslušenstvom                                 |
| Pneumatická prípojka 1                    | G3/4  |
| Pneumatická prípojka 2                    | G3/4  |
| Materiálový údaj                          | zhoda s RoHS  |
| Materiál pripojovacej dosky               | Zinkový odliatok odliaty pod tlakom   |
| Materiál tesnení                          | NBR   |
| Materiál telesa                           | Zinkový odliatok odliaty pod tlakom   |
| Materiál membrány                         | NBR   |