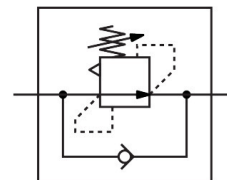


# Manodétendeur différentiel LRL-3/8-QS-8

Code article: 153517

**FESTO**



## Fiche technique

| Caractéristiques                               | Valeur                                                                               |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Fonction du régulateur                         | Pression différentielle constante<br>Avec reflux                                     |
| Raccord pneumatique 1                          | G3/8                                                                                 |
| Raccord pneumatique 2                          | QS-8                                                                                 |
| Mode de fixation                               | À visser                                                                             |
| Débit nominal à l'état ouvert                  | 463 l/min                                                                            |
| Plage de réglage de pression                   | 2 bar...6 bar                                                                        |
| Pression d'entrée 1 MPa                        | 0 MPa...0.9 MPa                                                                      |
| Pression d'alimentation 1                      | 0 bar...9 bar                                                                        |
| Pression d'alimentation 1 psi                  | 0 psi...130.5 psi                                                                    |
| Température ambiante                           | 0 °C...60 °C                                                                         |
| Matériau du boîtier                            | Renforcé de PBT                                                                      |
| Fluide de service                              | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:::-]                                           |
| Sécurité anti-déclenchement                    | Blocage                                                                              |
| Position de montage                            | Indifférente                                                                         |
| Structure de construction                      | régulateur à piston à commande directe<br>avec alimentation continue en air comprimé |
| Débit nominal à l'état fermé                   | 393 l/min                                                                            |
| Remarque sur le fluide d'exploitation/commande | Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)            |
| Conformité PWIS                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                                    |
| Poids du produit                               | 70 g                                                                                 |
| Matériau du tourillon vissé                    | Laiton nickelé                                                                       |
| Note sur le matériau                           | Conforme à RoHS                                                                      |
| Matériau du joint fileté                       | PTFE                                                                                 |