

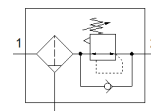
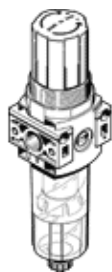
# filtre-manodétendeur LFR-1/4-DB-7-O-MINI

N° de pièce: 537647  
Produit de fin de série

FESTO

Pression de sortie maximale 7 bar, sans manomètre, finesse de filtration 40 µ.

Modèle en fin de vie. Disponible jusqu'en 2024. Voir le portail Support & Téléchargements pour des produits de remplacement.



## Fiche technique

| Caractéristique                         | Valeur  |
|---|---|
| Taille                                  | Mini  |
| Largeur                                 | 44 mm   |
| Série                                   | DB  |
| Sécurité d'actionnement                 | Bouton à verrouillage   |
| Position de montage                     | vertical +/- 5°   |
| Finesse du filtre                       | 40 µm   |
| Purgeur de condensat                    | manuel tournant   |
| Conception                              | Filtre-détendeur sans manomètre                                     |
| Fonction de détendeur                   | avec échappement secondaire à reflux                                |
| Affichage de pression                   | Préparé pour G1/8   |
| Pression de service MPa                 | 0,15 ... 1 MPa  |
| Pression de service                     | 1,5 ... 10 bar  |
| Plage de réglage de pression            | 0,5 ... 7 bar   |
| Hystérésis de pression max.             | 0,5 bar   |
| Débit nominal normal                    | ≥ 1.200 l/min   |
| Fluide de service                       | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [:-:9:-]<br>Gaz inertes          |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 1 - Faibles effets de corrosion                                     |
| Conformité PWIS                         | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Classe de pureté de l'air en sortie     | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:8:4]<br>Gaz inertes            |
| Température du fluide                   | -5 ... 50 °C  |
| Température ambiante                    | -5 ... 50 °C  |
| Poids du produit                        | 200 g   |
| Mode de fixation                        | Pose de conduites à trou débouchant avec équerre-support au choix : |
| Raccord de manomètre                    | G1/8  |
| Raccord pneumatique 1                   | G1/4  |
| Raccord pneumatique 2                   | G1/4  |
| Note sur la matière                     | Conforme RoHS   |
| Matériau joints                         | NBR   |
| Matériau bouton tournant                | POM   |
| Matériau filtre                         | PE  |
| Matériau corps                          | renforcé PA   |
| Matériau cuve                           | PC  |