

# Filtre-manodétendeur MS4-LFR-1/4-D7-CUV-AS-Z

N° de pièce: 535721

FESTO

Pression de sortie maximale 12 bars, filtre 5 µm, avec manomètre, tête de réglage avec verrouillage, cuvette en métal, purgeur de condensats entièrement automatique, sens d'écoulement de droite à gauche.



## Fiche technique

| Caractéristique                            | Valeur  |
|--|---|
| Taille                                     | 4   |
| Série                                      | MS  |
| Sécurité d'actionnement                    | Bouton à verrouillage<br>avec accessoires, verrouillable                      |
| Position de montage                        | vertical +/- 5°   |
| Finesse du filtre                          | 5 µm  |
| Purgeur de condensat                       | automatique   |
| Conception                                 | Filtre-détendeur avec manomètre   |
| Quantité max. de condensat                 | 25 ml   |
| Fonction de détendeur                      | Pression de sortie constante<br>avec échappement secondaire<br>à reflux       |
| Protection de cuve                         | intégré dans la cuve métallique   |
| Affichage de pression                      | avec manomètre  |
| Pression de service                        | 2 ... 12 bar  |
| Plage de réglage de pression               | 0,5 ... 12 bar  |
| Hystérésis de pression max.                | 0,25 bar  |
| Débit nominal normal                       | 1.200 l/min   |
| Fluide de service                          | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:-]<br>Gaz inertes                      |
| Classe de résistance à la corrosion KBK    | 2   |
| Température de stockage                    | -10 ... 60 °C   |
| Classe de pureté de l'air en sortie        | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [6:4:4]                                     |
| Température du fluide                      | 5 ... 60 °C   |
| Température ambiante                       | 5 ... 60 °C   |
| Poids du produit                           | 475 g   |
| Mode de fixation                           | au choix :<br>Montage sur face avant<br>Pose de conduites<br>avec accessoires |
| Raccord pneumatique 1                      | G1/4  |
| Raccord pneumatique 2                      | G1/4  |
| Note sur la matière                        | Conforme RoHS   |
| Information matière joints                 | NBR   |
| Information matière corps                  | Aluminium moulé sous pression   |
| Information matière cuve                   | Aluminium moulé sous pression<br>Alliage d'aluminium                          |
| Information matière voyant                 | PA  |
| Information matériaux disque de séparation | POM   |