

# filtre ultra-fin MS9-LFM-3/4-AUV-HF

N° de pièce: 552966

FESTO

Filtre 0,01 µm, cuve en métal, débit élevé, purgeur de condensats entièrement automatique, sens d'écoulement de gauche à droite.



## Fiche technique

| Caractéristique                                  | Valeur  |
|--|---|
| Série  | MS  |
| Taille   | 9   |
| Conception                                       | Filtre à fibres                                     |
| Finesse du filtre                                | 0,01 µm   |
| Purgeur de condensat                             | automatique<br>manuel monostable                    |
| Pression de service                              | 2 ... 12 bar  |
| Fluide de service                                | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [6:8:4]           |
| Classe de pureté de l'air en sortie              | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [1:7:2]           |
| Débit normal max. pour classe de pureté de l'air | 7.800 l/min   |
| Débit normal min. pour classe de pureté de l'air | 390 l/min   |
| Pouvoir de séparation du filtre                  | 99,9999 %   |
| Quantité max. de condensat                       | 225 ml  |
| Classe de résistance à la corrosion KBK          | 2 - Effets de corrosion moyens                      |
| Conformité PWIS                                  | VDMA24364-B1/B2-L                                   |
| Température du fluide                            | 5 ... 60 °C   |
| Température ambiante                             | 5 ... 60 °C   |
| Température de stockage                          | -10 ... 60 °C                                       |
| Teneur résiduelle en huile                       | 0,01 mg/m <sup>3</sup>                              |
| Mode de fixation                                 | Pose de conduites<br>avec accessoires<br>au choix : |
| Position de montage                              | vertical +/- 5°                                     |
| Raccord pneumatique 1                            | G3/4  |
| Raccord pneumatique 2                            | G3/4  |
| Matériau corps                                   | Aluminium moulé sous pression                       |
| Matériau obturateur                              | PA  |
| Matériau filtre                                  | Fibre de silicate de bore                           |
| Matériau cuve                                    | Alliage d'aluminium                                 |
| Matériau hublot de contrôle                      | PA  |
| Matériau joints                                  | NBR   |
| Poids du produit                                 | 2.500 g   |