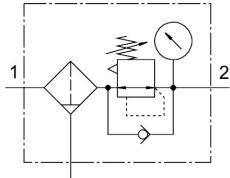


# Filtre-manodétendeur MS9-LFR-G-D6-CUM-AG-BAR-AS

Code article: 564114

**FESTO**



## Fiche technique

| Caractéristiques                       | Valeur  |
|--|---|
| Taille                                 | 9   |
| Série                                  | MS  |
| Sécurité anti-déclenchement            | avec accessoires verrouillables   |
| Position de montage                    | vertical +/- 5°   |
| Finesse de filtration                  | 5 µm  |
| Purgeur de condensats                  | Manuelle par rotation   |
| Structure de construction              | Filtre-régulateur à membrane piloté   |
| Volume max. de condensats              | 220 ml  |
| Fonction du régulateur                 | Pression de sortie constante<br>avec compensation de la pression d'alimentation<br>avec échappement secondaire<br>Avec reflux |
| Degré de séparation du condensat       | 75 %  |
| Indicateur de pression                 | avec manomètre  |
| Pression de service                    | 1 bar...20 bar  |
| Plage de réglage de pression           | 0.5 bar...7 bar   |
| Hystérésis max. de pression            | 0.4 bar   |
| Fluide de service                      | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Gaz inertes   |
| Classe de protection anticorrosion CRC | 2 - Effets de corrosion moyens  |
| Conformité PWIS                        | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Température de stockage                | -10 °C...60 °C  |
| Classe de pureté de l'air en sortie    | Air comprimé selon ISO 8573-1 :2010 [6 : 4 : 4]   |
| Température du fluide                  | -10 °C...60 °C  |
| Température ambiante                   | -10 °C...60 °C  |
| Taille des pores                       | 5 µm  |
| Poids du produit                       | 2400 g  |
| Mode de fixation                       | Au choix :<br>Assemblage sur tuyauterie<br>Avec accessoires   |
| Matériau de l'obturateur               | Renforcé de polyamide   |
| Matériau de rondelle-ressort           | POM   |
| Matériau du support de filtre          | POM   |

| Caractéristiques                     | Valeur                                    |
|--------------------------------------|---|
| Note sur le matériau                 | Conforme à RoHS                           |
| Matériau d'embase                    | Aluminium moulé sous pression             |
| Matériau d'équerre de fixation       | Aluminium moulé sous pression             |
| Matériau du filtre                   | PE  |
| Matériau du boîtier                  | Aluminium moulé sous pression             |
| Matériau connecteur de modules       | Aluminium moulé sous pression             |
| Matériau diaphragme                  | NBR                                       |
| Matériau de cuve                     | Alliage d'aluminium corroyé               |
| Matériau du joint de la cuve         | NBR                                       |
| Matériau du hublot de contrôle       | PA  |
| Matériau clapet de séparation        | POM                                       |
| Matériau du poussoir du distributeur | Alliage d'aluminium corroyé<br>NBR<br>POM |