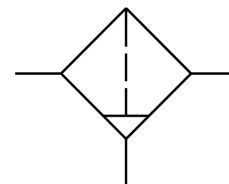


# Filtre MS2-LF-QS6-C-P-M-F1A-B

Code article: 8181092

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristiques                             | Valeur  |
|--|---|
| Taille                                       | 2   |
| Série  | MS  |
| Position de montage                          | vertical +/- 5°   |
| Finesse de filtration                        | 5 µm  |
| Purgeur de condensats                        | Manuelle par rotation   |
| Structure de construction                    | Filtre fritté avec séparateur centrifuge  |
| Volume max. de condensats                    | 3 ml  |
| Pression de service                          | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar<br>14.5 psi...145 psi   |
| Débit nominal normal                         | 250 l/min   |
| Fluide de service                            | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gaz inertes   |
| Classe de protection anticorrosion CRC       | 1 - faibles effets de corrosion   |
| Conformité PWIS                              | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Aptitude à la production de batteries Li-ion | Les métaux contenant plus de 1 % en masse de cuivre, de zinc ou de nickel sont exclus de l'utilisation. Sont exclus le nickel dans les aciers, les surfaces nickelées chimiquement, les circuits imprimés, les câbles, les connecteurs électriques et les bobines |
| Classe de salle blanche                      | Classe 7 selon ISO 14644-1  |
| Température de stockage                      | -5 °C...50 °C   |
| Classe de pureté de l'air en sortie          | Air comprimé selon ISO 8573-1 :2010 [6 : 4 : 4]   |
| Température du fluide                        | -5 °C...50 °C   |
| Température ambiante                         | -5 °C...50 °C   |
| Poids du produit                             | 42.1 g  |
| Mode de fixation                             | Au choix :<br>Montage frontal<br>Montage sur tuyauterie<br>Avec accessoires   |
| Raccord pneumatique 1                        | QS-6  |
| Raccord pneumatique 2                        | QS-6  |
| Note sur le matériau                         | Conforme à RoHS   |
| Matériau joints d'étanchéité                 | NBR   |

| <b>Caractéristiques</b> | <b>Valeur</b>         |
|-------------------------|-----------------------|
| Matériau ressort        | Acier fortement allié |
| Matériau du filtre      | PE                    |
| Matériau du boîtier     | Renforcé de polyamide |
| Matériau diaphragme     | NBR                   |
| Matériau de cuve        | PC                    |