

# combinaison d'unités de conditionnement MSB4N-1/4-FRC1:J5M1

N° de pièce: 533947

FESTO

Combinaison filtre-détendeur-lubrificateur, pression de sortie maximale 7 bars, filtre de 40 µm, avec manomètre, bouton de réglage verrouillable, cuve en matière plastique avec cage de protection en plastique, purge de condensat manuelle, sens de passage de gauche à droite.



## Fiche technique

| Caractéristique                               | Valeur   |
|---|--|
| Taille  | 4  |
| Série   | MS   |
| Sécurité d'actionnement                       | Bouton à serrure intégrée  |
| Position de montage                           | vertical +/- 5°  |
| Finesse du filtre                             | 40 µm  |
| Purgeur de condensat                          | manuel tournant  |
| Conception                                    | Filtre-détendeur avec manomètre<br>Lubrificateur proportionnel standard  |
| Fonction de détendeur                         | Pression de sortie constante<br>à compensation de pression primaire<br>avec échappement secondaire<br>à reflux |
| Protection de cuve                            | Cage de protection en plastique  |
| Affichage de pression                         | avec manomètre   |
| Pression de service                           | 1,5 ... 14 bar   |
| Plage de réglage de pression                  | 1 ... 12 bar   |
| Débit nominal normal                          | 1.400 l/min  |
| Fluide de service                             | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [:-:4]<br>Gaz inertes   |
| Note sur le fluide de commande et de pilotage | Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)                       |
| Classe de résistance à la corrosion KBK       | 2 - Effets de corrosion moyens   |
| Conformité PWIS                               | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Température de stockage                       | -10 ... 60 °C  |
| Innocuité alimentaire                         | voir Informations complémentaires sur les matériaux  |
| Classe de pureté de l'air en sortie           | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:-]  |
| Température du fluide                         | -10 ... 60 °C  |
| Température ambiante                          | -10 ... 60 °C  |
| Poids du produit                              | 500 g  |
| Mode de fixation                              | avec accessoires   |
| Raccord pneumatique 1                         | 1/4 NPT  |
| Raccord pneumatique 2                         | 1/4 NPT  |
| Matériau corps                                | Aluminium moulé sous pression  |
| Matériau cuve                                 | PC   |