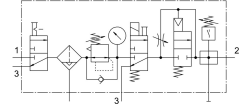


# Combinaison d'unités de traitement d'air MSB4N-1/4:J3M1D7A1-WP

FESTO

Code article: 550496



## Fiche technique

| Caractéristiques                               | Valeur  |
|--|---|
| Taille   | 4   |
| Série  | MS  |
| Sécurité anti-déclenchement                    | Bouton tournant avec verrouillage avec accessoires verrouillables   |
| Position de montage                            | vertical +/- 5°   |
| Finesse de filtration                          | 5 µm  |
| Purgeur de condensats                          | Manuelle par rotation   |
| Structure de construction                      | Module de dérivation<br>Distributeur de mise en pression progressive<br>Manocontact<br>Distributeur de mise en circuit<br>Filtre-manodétendeur avec manomètre |
| Fonction du régulateur                         | Pression de sortie constante avec compensation de la pression d'alimentation avec échappement secondaire Avec reflux  |
| Protection de la cuve                          | Cage de protection en plastique   |
| Indicateur de pression                         | avec manomètre  |
| Pression de service                            | 4.5 bar...10 bar  |
| Plage de réglage de pression                   | 4 bar...9 bar   |
| Débit nominal normal                           | 550 l/min   |
| Caractéristiques de bobine                     | 24 V CC : 1,8 W   |
| Fluide de service                              | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Gaz inertes   |
| Remarque sur le fluide d'exploitation/commande | Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)   |
| Classe de protection anticorrosion CRC         | 2 - Effets de corrosion moyens  |
| Conformité PWIS                                | VDMA24364-B2-L  |
| Température de stockage                        | -10 °C...60 °C  |
| Aptitude alimentaire                           | voir Informations complémentaires sur les matériaux   |
| Classe de pureté de l'air en sortie            | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [6:4:-]  |
| Température du fluide                          | -10 °C...50 °C  |
| Température ambiante                           | -10 °C...50 °C  |
| Poids du produit                               | 1800 g  |

| <b>Caractéristiques</b> | <b>Valeur</b>                 |
|-------------------------|-------------------------------|
| Mode de fixation        | Avec accessoires              |
| Raccord pneumatique 1   | 1/4 NPT                       |
| Raccord pneumatique 2   | 1/4 NPT                       |
| Raccord pneumatique 3   | G1/4                          |
| Matériau du boîtier     | Aluminium moulé sous pression |
| Matériau de cuve        | PC                            |