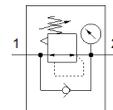
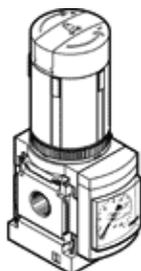


# manodétendeur MS4-LR-1/4-D6-E11-WR

N° de pièce: 8190238

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristique                               | Valeur   |
|---|--|
| Taille  | 4  |
| Série   | MS   |
| Sécurité d'actionnement                       | Bouton à serrure intégrée  |
| Position de montage                           | indifférent  |
| Conception                                    | Détendeur à membrane à commande directe  |
| Fonction de détendeur                         | Pression de sortie constante<br>avec échappement secondaire<br>à reflux                  |
| Affichage de pression                         | avec manomètre   |
| Pression de service MPa                       | 0,08 ... 1,4 MPa   |
| Pression de service                           | 0,8 ... 14 bar   |
| Plage de réglage de pression                  | 0,3 ... 7 bar  |
| Hystérésis max. de pression (MPa)             | 0,025 MPa  |
| Hystérésis de pression max.                   | 0,25 bar   |
| Hystérésis max. de pression                   | 3,625 psi  |
| Débit nominal normal                          | 1.800 l/min  |
| Fluide de service                             | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]<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                                      |
| Température du fluide                         | -10 ... 60 °C  |
| Température ambiante                          | -10 ... 60 °C  |
| Poids du produit                              | 350 g  |
| Mode de fixation                              | Montage sur face avant<br>Pose de conduites<br>avec accessoires<br>au choix :            |
| Raccord pneumatique 1                         | G1/4   |
| Raccord pneumatique 2                         | G1/4   |
| Note sur la matière                           | Conforme RoHS  |
| Matériau embase                               | Aluminium moulé sous pression  |
| Matériau élément de commande                  | Aluminium  |
| Matériau joints                               | NBR  |
| Matériau corps                                | Aluminium moulé sous pression  |
| Matériau diaphragme                           | NBR  |