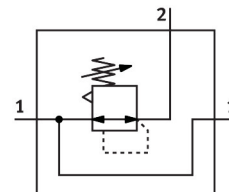
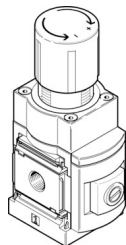


# Manodétendeur de précision MS6N-LRP-1/4-D7-A8-Z

Code article: 538036

**FESTO**



## Fiche technique

| Caractéristiques                                | Valeur                                                                                         |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Taille                                          | 6                                                                                              |
| Série                                           | MS                                                                                             |
| Sécurité anti-déclenchement                     | Bouton tournant avec verrouillage                                                              |
| Position de montage                             | Indifférente                                                                                   |
| Structure de construction                       | régulateur de précision à membrane piloté                                                      |
| Fonction du régulateur                          | Pression de sortie constante<br>avec échappement secondaire                                    |
| Indicateur de pression                          | Préparé pour G1/8                                                                              |
| Pression de service                             | 0.1 MPa...1.4 MPa<br>1 bar...14 bar                                                            |
| Plage de réglage de pression                    | 0.1 bar...12 bar                                                                               |
| Hystérésis max. de pression                     | 0.02 bar                                                                                       |
| Débit d'échappement secondaire                  | 900 l/min                                                                                      |
| Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343) | 3000 l/min                                                                                     |
| Fluide de service                               | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gaz inertes                                      |
| Remarque sur le fluide d'exploitation/commande  | Huile d'ester < 0,1 mg/m³, selon ISO 8573-1:2010 [-:::2]<br>Fonctionnement lubrifié impossible |
| Classe de protection anticorrosion CRC          | 2 - Effets de corrosion moyens                                                                 |
| Conformité PWIS                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                                              |
| Température de stockage                         | -10 °C...60 °C                                                                                 |
| Température du fluide                           | -10 °C...60 °C                                                                                 |
| Température ambiante                            | -10 °C...60 °C                                                                                 |
| Poids du produit                                | 850 g                                                                                          |
| Mode de fixation                                | Montage frontal<br>Montage sur tuyauterie<br>Avec accessoires<br>Au choix :                    |
| Raccord pneumatique 1                           | 1/4 NPT                                                                                        |
| Raccord pneumatique 2                           | 1/4 NPT                                                                                        |
| Raccord pneumatique 3                           | G1/4                                                                                           |
| Note sur le matériau                            | Conforme à RoHS                                                                                |

| Caractéristiques             | Valeur    |
|------------------------------|-----------|
| Matériau joints d'étanchéité | NBR       |
| Matériau du boîtier          | Aluminium |