

# manodétendeur

## LR-1-D-7-O-DI-MAXI

N° de pièce: 192367

Classic - ne pas utiliser pour les nouvelles conceptions

manodétendeur à commande direct, pression de service jusqu'à 7 bars.

Vous trouverez les alternatives modernes en saisissant les quatre premiers chiffres du code de type dans le champ de recherche.

FESTO



### Fiche technique

| Caractéristique                               | Valeur   |
|---|--|
| Taille  | Maxi   |
| Série   | D  |
| Sécurité d'actionnement                       | Bouton à verrouillage  |
| Position de montage                           | indifférent  |
| Conception                                    | Détendeur à membrane à commande directe  |
| Fonction de détendeur                         | Pression de sortie constante<br>à compensation de pression primaire<br>avec échappement secondaire<br>à reflux |
| Affichage de pression                         | Préparé pour G1/4  |
| Pression de service                           | 1 ... 16 bar   |
| Plage de réglage de pression                  | 0,5 ... 7 bar  |
| Hystérésis de pression max.                   | 0,4 bar  |
| Débit nominal normal                          | 8.400 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  |
| Classe de pureté de l'air en sortie           | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gaz inertes   |
| Température du fluide                         | -10 ... 60 °C  |
| Température ambiante                          | -10 ... 60 °C  |
| Poids du produit                              | 1.330 g  |
| Mode de fixation                              | Montage sur face avant<br>Pose de conduites<br>avec accessoires  |
| Raccord pneumatique 1                         | G1   |
| Raccord pneumatique 2                         | G1   |
| Note sur la matière                           | Conforme RoHS  |
| Matériau embase                               | Zinc moulé sous pression   |
| Matériau joints                               | NBR  |
| Matériau corps                                | Zinc moulé sous pression   |
| Matériau diaphragme                           | NBR  |