

Vérin compact ADVUL-12- -P-A-S6

Code article: 156210

FESTO



Fiche technique

| Caractéristiques | Valeur |
|--|---|
| Course | 1 mm...200 mm |
| Ø du piston | 12 mm |
| Amortissement | bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés |
| Position de montage | Indifférente |
| Structure de construction | Piston Tige de piston |
| Détection de position | Pour capteur de proximité |
| Variantes | Joints d'étanchéité thermorésistants, max. 120 °C |
| Sécurité anti-rotation/guidage | Tige de guidage avec étrier |
| Pression de service | 0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar |
| Mode de fonctionnement | à double effet |
| Fluide de service | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| 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-B1/B2-L |
| Température ambiante | 0 °C...120 °C |
| Energie d'impact aux fins de course | 0.07 J |
| Force théorique sous 6 bar, recul | 51 N |
| Force théorique à 6 bar, avance | 68 N |
| Mode de fixation | Au choix : avec trou débouchant Avec accessoires |
| Raccord pneumatique | M5 |
| Matériau vis à embase | Acier inoxydable fortement allié |
| Matériau du couvercle | Alliage d'aluminium corroyé |
| Matériau joints d'étanchéité dynamiques | FPM |
| Matériau tige de piston | Acier inoxydable fortement allié |
| Matériau du tube de vérin | Alliage d'aluminium corroyé |