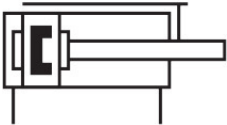


Vérin compact ADVUL-100- -P-A-S6

Code article: 156219

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course	1 mm...400 mm
Ø du piston	100 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	0.1 MPa...1 MPa 1 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	1 J
Force théorique sous 6 bar, recul	4418 N
Force théorique à 6 bar, avance	4712 N
Mode de fixation	Au choix : avec trou débouchant Avec accessoires
Raccord pneumatique	G1/4
Matériau vis à embase	Acier galvanisé
Matériau du couvercle	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau joints d'étanchéité dynamiques	FPM
Matériau tige de piston	acier fortement allié
Matériau du tube de vérin	Alliage d'aluminium corroyé