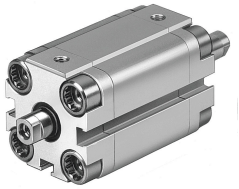
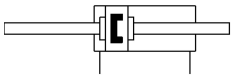
Vérin compact ADVU-12- -P-A-S2

Code article: 156010





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
Mode de fonctionnement	à double effet
Extrémité de la tige de piston	Taraudage
Structure de construction	Piston Tige de piston
Détection de position	Pour capteur de proximité
Variantes	Tige de piston traversante
Pression de service	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 psi...145 psi
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	-20 °C...80 °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	51 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	NBR TPE-U (PU)
Matériau tige de piston	Acier inoxydable fortement allié
Matériau du tube de vérin	Alliage d'aluminium corroyé