

# Vérin compact ADVU-40-10-P-A-CT

N° de pièce: 183379

FESTO

pour détection sans contact, Extrémité de tige de piston taraudée.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	10 mm
Diamètre de piston	40 mm
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférent
Mode de fonctionnement	à double effet
Extrémité de tige de piston	Taraudage
Conception	Piston Tige de piston
Détection de position	pour capteurs de proximité
Variantes	Tige de piston sur 1 côté
Pression de service	0,8 ... 10 bar
Fluide de service	Air comprimé sec, lubrifié ou non
Classe de résistance à la corrosion KBK	2
Température ambiante	-5 ... 60 °C
Energie d'impact en fin de course	0,52 J
Force théorique sous 6 bar, au recul	686 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	754 N
Masse en mouvement à 0 mm de course	63 g
Poids supplémentaire par 10 mm de course	59 g
Poids de base à 0 mm de course	433 g
Masse supplémentaire par 10 mm de course	9 g
Mode de fixation	avec accessoires au choix : à trou débouchant
Raccord pneumatique	G1/8
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE
Information matière vis à embase	Acier fortement allié inoxydable
Information matière couvercle	Alliage d'aluminium
Information matière joints dynamiques	TPE-U(PU) NBR
Information matière tige de piston	Acier fortement allié
Information matière profilé de vérin	Alliage d'aluminium