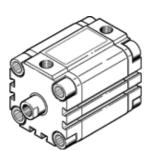
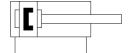
vérin compact ADVU-50-40-P-A N° de pièce: 156555 Classic - ne pas utiliser pour les nouvelles conceptions

pour détection sans contact,

Extrémité de tige de piston taraudée.

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
Course	40 mm
Diamètre de piston	50 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 MPa	0,08 1 MPa
Pression de service	0,8 10 bar
	11,6 145 psi
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
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
Température ambiante	-20 80 °C
Energie d'impact en fin de course	0,64 J
Force théorique à 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), course retour	1.057 N
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	1.178 N
Masse en mouvement à 0 mm de course	112 g
Masse supplémentaire par 10 mm de course	16 g
Poids de base à 0 mm de course	560 g
Poids supplémentaire par 10 mm de course	72 g
Mode de fixation	à trou débouchant
	avec accessoires
	au choix :
Raccord pneumatique	G1/8
Matériau vis à embase	Acier zingué
Matériau couvercle	Alliage d'aluminium
Matériau joints dynamiques	NBR
	TPE-U(PU)
Matériau tige de piston	Acier fortement allié
Matériau corps de vérin	Alliage d'aluminium