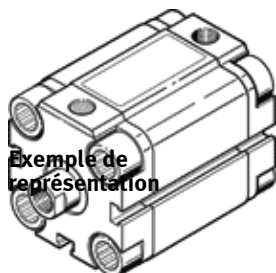


# Vérin compact AEVU-1"- -P-A

N° de pièce: 160603

FESTO

pour détection sans contact, Extrémité de tige de piston taraudée.  
Ce produit est exclusivement disponible via la société Festo USA  
Modèle de fin de série. Disponible jusqu'en 2011.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	0,2 ... 1 "
Diamètre de piston	1 "
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Mode de fonctionnement	à simple effet en poussée
Extrémité de tige de piston	Taraudage
Pression de service	14,5 ... 145 Psi
Fluide de service	Air comprimé filtré
Classe de résistance à la corrosion KBK	2
Température ambiante	-4 ... 176 °F
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	269 N
Masse en mouvement à 0 mm de course	26 g
Poids supplémentaire par 10 mm de course	6 g
Poids de base à 0 mm de course	180 g
Masse supplémentaire par 10 mm de course	15 g
Raccord pneumatique	UNF10-32
Pression de service [psi]	14,5 ... 145 psi
Information matière couvercle	Alliage d'aluminium
Information matière joints dynamiques	TPE-U(PU) NBR
Information matière tige de piston	Acier fortement allié inoxydable
Information matière profilé de vérin	Alliage d'aluminium