

Vérin compact ADVU-2"-3/4"-A-P-A

N° de pièce: 546358

FESTO

pour détection sans contact, Extrémité de tige de piston fileté.
L'écrou du filetage de la tige est compris dans la fourniture.
Ce produit est exclusivement disponible via la société Festo USA
Modèle de fin de série. Disponible jusqu'en 2011.



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|--|--|
| Course | 0,75 " |
| Diamètre de piston | 2" |
| Amortissement | P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés |
| Mode de fonctionnement | à double effet |
| Extrémité de tige de piston | Filetage |
| Pression de service | 11,6 ... 145 Psi |
| Fluide de service | Air comprimé filtré |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 2 |
| Température ambiante | -4 ... 176 °F |
| Energie d'impact en fin de course | 0,472 J |
| Force théorique sous 6 bar, au recul | 238 lbf |
| Force théorique sous 6 bar, à l'avance | 265 lbf |
| Masse en mouvement à 0 mm de course | 3,951 oz |
| Poids supplémentaire par 10 mm de course | 2,54 oz |
| Poids de base à 0 mm de course | 19,753 oz |
| Masse supplémentaire par 10 mm de course | 0,564 oz |
| Raccord pneumatique | NPT1/8-27 |
| Pression de service [psi] | 11,6 ... 145 psi |
| 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 |