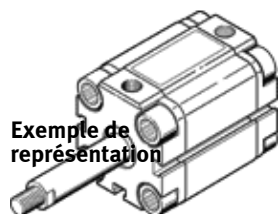


# Vérin compact AEVUZ-3/4"- -A-P-A

N° de pièce: 160632

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                                   | 0,2 ... 1 "  |
| Diamètre de piston                       | 3/4"   |
| Amortissement                            | P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés |
| Mode de fonctionnement                   | à simple effet<br>en traction                                |
| Extrémité de tige de piston              | Filetage   |
| 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   | 123 N  |
| Masse en mouvement à 0 mm de course      | 20 g   |
| Poids supplémentaire par 10 mm de course | 6 g  |
| Poids de base à 0 mm de course           | 149 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)<br>NBR   |
| Information matière tige de piston       | Acier fortement allié inoxydable                             |
| Information matière profilé de vérin     | Alliage d'aluminium  |