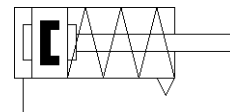
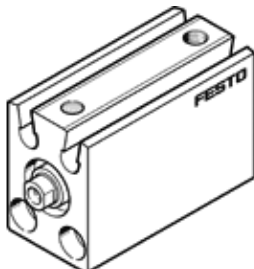


vérin à faible course **AEVC-12-10-I-P-A**

N° de pièce: 188081

FESTO

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



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	10 mm
Diamètre de piston	12 mm
Force de rappel du ressort rentré	4 N
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférent
Mode de fonctionnement	à simple effet en poussée
Conception	Piston Tige de piston
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service	1,5 ... 10 bar
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	1 - Faibles effets de corrosion
Température ambiante	-20 ... 80 °C
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	59 N
Masse en mouvement	9,5 g
Poids du produit	79 g
Mode de fixation	à trou débouchant avec accessoires au choix :
Raccord pneumatique	M5
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE
Matériau couvercle	Alliage d'aluminium anodisé
Matériau joints	TPE-U(PU)
Matériau corps	Alliage d'aluminium anodisé
Matériau tige de piston	Acier fortement allié