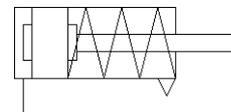
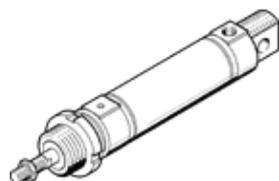


vérin cylindrique ESNU-40-10-P

N° de pièce: 195873

FESTO

selon DIN ISO 6432, avec bagues d'amortissement élastiques aux fins de course. Diverses possibilités de fixation, avec et sans éléments de fixation additionnels.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	10 mm
Diamètre de piston	40 mm
Filetage de tige de piston	M12x1,25
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférent
Conception	Piston Tige de piston Tube de vérin
Pression de service MPa	0,12 ... 1 MPa
Pression de service	1,2 ... 10 bar
Mode de fonctionnement	à simple effet en poussée
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
Température ambiante	-20 ... 80 °C
Force de rappel du ressort rentré	60 N
Force théorique à 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), course retour	60 N
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	687,6 N
Masse en mouvement	246 g
Masse en mouvement à 0 mm de course	230 g
Poids supplémentaire par 10 mm de course	24 g
Poids de base à 0 mm de course	661 g
Poids du produit	685 g
Masse supplémentaire par 10 mm de course	16 g
Mode de fixation	avec accessoires
Raccord pneumatique	G1/4
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau couvercle	Alliage d'aluminium
Matériau joints	NBR TPE-U(PU)
Matériau tige de piston	Acier fortement allié
Matériau corps de vérin	Acier fortement allié inoxydable