

vérin normalisé

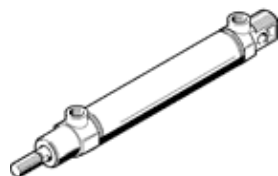
DSNUP-16-100-P-A

N° de pièce: 551670
Produit de fin de série

FESTO

composé de culasses en polymères avec guidage plastique et tube en aluminium

Modèle en fin de vie. Disponible jusqu'en 2017. Voir le portail Support & Téléchargements pour des produits de remplacement.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	100 mm
Diamètre de piston	16 mm
Filetage de tige de piston	M6
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférent
Conforme à la norme	ISO 6432
Conception	Piston Tige de piston Tube de vérin
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service	1 ... 8 bar
Mode de fonctionnement	à double effet
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 - Moderate corrosion stress
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Energie d'impact en fin de course	0,15 J
Couple de serrage max., raccord pneumatique	1,3 Nm
Couple de serrage max. filetage de fixation	8 Nm
Force théorique sous 6 bar, au recul	104 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	121 N
Masse en mouvement	43 g
Poids du produit	83 g
Mode de fixation	avec accessoires
Raccord pneumatique	M5
Note sur la matière	Conforme RoHS
Information matière couvercle	renforcé PA
Information matière joints	NBR TPE-U(PU)
Information matière tige de piston	Acier fortement allié
Information matière profilé de vérin	Alliage d'aluminium anodisé