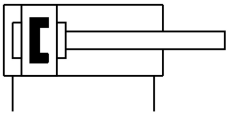
Vérin compact ADN-S-63-20-I-P-A

Code article: 5132666



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course	20 mm
Ø du piston	63 mm
Amortissement	bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	Indifférente
Mode de fonctionnement	à double effet
Extrémité de la tige de piston	Taraudage
Structure de construction	Piston Tige de piston
Détection de position	Pour capteur de proximité
Variantes	Tige de piston simple
Pression de service	0.04 MPa...1 MPa 0.4 bar...10 bar
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température ambiante	0 °C...60 °C
Energie d'impact aux fins de course	1.3 J
Force théorique sous 6 bar, recul	1750 N
Force théorique à 6 bar, avance	1870 N
Masse déplacée à 0 mm de course	151 g
Poids additionnel de la masse déplacée par 10 mm de course	16 g
Poids de base à 0 mm de course	499 g
Poids additionnel par 10 mm de course	77 g
Mode de fixation	Au choix : avec trou débouchant Avec taraudage Avec accessoires
Raccord pneumatique	G1/8
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du couvercle	Alliage d'aluminium corroyé, anodisé
Matériau joints d'étanchéité dynamiques	TPE-U (PU)

Caractéristiques	Valeur
Matériau du boîtier	Alliage d'aluminium corroyé, anodisé
Matériau tige de piston	Acier inoxydable fortement allié