

Vérin compact ADN-S-10-5-A

Code article: 8080589

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course	5 mm
Ø du piston	10 mm
Amortissement	Pas d'amortissement
Position de montage	Indifférente
Mode de fonctionnement	à double effet
Extrémité de la tige de piston	Filetage
Structure de construction	Piston Tige de piston
Variantes	Tige de piston simple
Pression de service	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 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	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Classe de salle blanche	Classe 6 selon ISO 14644-1
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Energie d'impact aux fins de course	0.012 J
Force théorique sous 6 bar, recul	30.2 N
Force théorique à 6 bar, avance	47 N
Masse déplacée	4.1 g
Poids du produit	17 g
Mode de fixation	avec trou débouchant
Raccord pneumatique	M3
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du couvercle	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau joints d'étanchéité dynamiques	NBR TPE-U (PU)
Matériau du boîtier	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé
Matériau tige de piston	Acier inoxydable fortement allié