

Vérin multiposition ADNM-25- -

Code article: 539695

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Ø du piston	25 mm
Course possible de la dernière position de cylindre	1 mm...1000 mm
Course possible des positions intermédiaires	1 mm...200 mm
Selon la norme	ISO 21287
Amortissement	bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	Indifférente
Structure de construction	Piston Tige de piston Tube profilé
Nombre max. de positions intermédiaires	5
Total max. de toutes les courses uniques	1000 mm
Détection de position	Pour capteur de proximité
Variantes	Filetage de tige de piston prolongé Filetage spécial sur la tige de piston Tige de piston prolongée Joints d'étanchéité thermorésistants, max. 120 °C Plaque signalétique gravée au laser
Pression de service	0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar 11.6 psi...145 psi
Mode de fonctionnement	à double effet
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-B1/B2-L
Température ambiante	-20 °C...120 °C
Force théorique sous 6 bar, recul	247 N
Force théorique à 6 bar, avance	295 N
Mode de fixation	Avec taraudage Avec accessoires Au choix :
Raccord pneumatique	M5
Note sur le matériau	Conforme à RoHS

Caractéristiques	Valeur
Matériau du couvercle	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé
Matériau joints d'étanchéité	TPE-U (PU)
Matériau du boîtier	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé
Matériau tige de piston	acier fortement allié