

Vérin linéaire DLGF-...-32- -PPSA

Code article: 8063801

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course	50 mm...1000 mm
Ø du piston	32 mm
Amortissement	amortissement pneumatique auto-ajusté de fin de course
Position de montage	Indifférente
Guidage	Guidage de base Guidage à recirculation de billes
Principe d'entraînement	Solidaire (fente)
Détection de position	Pour capteur de proximité
Variantes	Avec trous de fixation Sans trous de fixation
Pression de service	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7::-]
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-B1/B2-L
Température ambiante	0 °C...60 °C
Longueur d'amortissement	11.6 mm
Force théorique sous 6 bar, recul	483 N
Force théorique à 6 bar, avance	483 N
Raccords alternatifs	voir schéma du produit
Mode de fixation	Fixation directe par trou débouchant Avec accessoires
Raccord pneumatique	G1/8
Note sur le matériau	Conforme à RoHS sans cuivre
Matériau du couvercle	Aluminium moulé, traité
Matériau joints d'étanchéité	NBR TPE-U (PU)
Matériau du boîtier	Aluminium anodisé