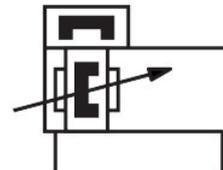


Vérin linéaire DGO-16- -PPV-A-B

Code article: 15222

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course	10 mm...2500 mm
Ø du piston	16 mm
Amortissement	Amortissement pneumatique, réglable des deux côtés
Position de montage	Indifférente
Principe d'entraînement	Entraînement par adhérence (aimant)
Détection de position	Pour capteur de proximité
Pression de service	1.7 bar...7 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)
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température ambiante	-20 °C...60 °C
Longueur d'amortissement	14 mm
Force théorique sous 6 bar, recul	121 N
Force théorique à 6 bar, avance	121 N
Poids additionnel de la masse déplacée par 10 mm de course	3 g
Poids de base à 0 mm de course	620 g
Raccord pneumatique	M5
Matériau du couvercle	Aluminium
Matériau joints d'étanchéité	NBR TPE-U (PU)
Matériau du boîtier	Acier fortement allié