

Vérin linéaire DGP-25-400-PPV-A-B

N° de pièce: 526646

FESTO

pour détection sans contact, sans tige de piston, avec liaison mécanique entre le piston et le chariot et amortissement réglable aux deux fins de course.

Fin de série. Disponible jusqu'en 2013.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	400 mm
Diamètre de piston	25 mm
Amortissement	PPV : amortissement pneumatique réglable des deux côtés YSR: Amortisseur, amortissement dur
Position de montage	indifférent
Guidage	Guidage de base
Principe d'entraînement	couplage mécanique (fente)
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service	2 ... 8 bar
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Classe de résistance à la corrosion KBK	2
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Longueur d'amortissement	18 mm
Moment transversal Mx (diagramme)	1 Nm
Force théorique sous 6 bar, au recul	295 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	295 N
Masse en mouvement	180 g
Masse en mouvement à 0 mm de course	180 g
Poids de base à 0 mm de course	840 g
Masse supplémentaire par 10 mm de course	36 g
Raccords alternatifs	Voir dessin du produit
Raccord pneumatique	G1/8
Information matière couvercle	Fonte d'aluminium revêtu
Information matière joints	NBR TPE-U(PU)
Information matière corps	Aluminium anodisé