

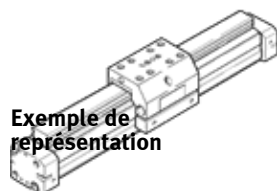
Vérin linéaire DGPL-18- -PPV-A-GF-B

N° de pièce: 161974
Produit de fin de série

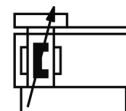
FESTO

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.

Modèle en fin de vie. Disponible jusqu'en 2014. Voir le portail Support & Téléchargements pour des produits de remplacement.



Exemple de représentation



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	10 ... 1.800 mm
Diamètre de piston	18 mm
Amortissement	PPV : amortissement pneumatique réglable des deux côtés YSR: Amortisseur, amortissement dur
Position de montage	indifférent
Guidage	Guidage à palier lisse
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	16 mm
Force théorique sous 6 bar, au recul	153 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	153 N
Masse en mouvement	300 g
Masse en mouvement à 0 mm de course	300 g
Poids de base à 0 mm de course	750 g
Masse supplémentaire par 10 mm de course	22 g
Raccords alternatifs	Voir dessin du produit
Raccord pneumatique	M5
Information matière couvercle	Fonte d'aluminium revêtu
Information matière joints	NBR TPE-U(PU)
Information matière corps	Aluminium anodisé