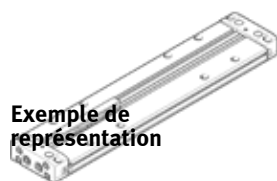


# vérin linéaire DLGF-...-40- -PPSA

N° de pièce: 8063802

FESTO



## Fiche technique

Fiche de données générales - Les valeurs individuelles dépendent de votre configuration.

Caractéristique	Valeur
Course	50 ... 1.000 mm
Diamètre de piston	40 mm
Amortissement	PPS : Amortissement de fin course pneumatique auto-ajustable
Position de montage	indifférent
Guidage	Guidage de base Patin à billes
Principe d'entraînement	couplage mécanique (fente)
Détection de position	pour capteurs de proximité
Variantes	avec trous de fixation sans trous de fixation
Pression de service MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Pression de service	1,5 ... 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	1 - Faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température ambiante	0 ... 60 °C
Longueur d'amortissement	12,9 mm
Force théorique à 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), course retour	754 N
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	754 N
Raccords alternatifs	Voir dessin du produit
Mode de fixation	Fixation directe sur trou débouchant avec accessoires
Raccord pneumatique	G1/4
Note sur la matière	Conforme RoHS sans cuivre
Matériau couvercle	Aluminium moulé, traité
Matériau joints	NBR TPE-U(PU)
Matériau corps	Aluminium anodisé