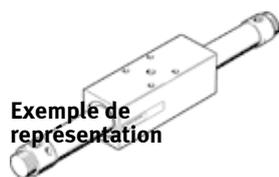


vérin linéaire DGO-25- -PPV-A-B

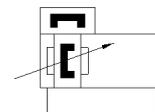
N° de pièce: 15224

FESTO

pour détection sans contact, avec accouplement magnétique.



Exemple de
représentation



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	10 ... 3.500 mm
Diamètre de piston	25 mm
Amortissement	PPV : amortissement pneumatique réglable des deux côtés
Position de montage	indifférent
Principe d'entraînement	à couplage magnétique
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service	1,5 ... 7 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)
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température ambiante	-20 ... 60 °C
Longueur d'amortissement	19 mm
Force théorique à 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), course retour	295 N
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	295 N
Masse supplémentaire par 10 mm de course	5 g
Poids de base à 0 mm de course	1.340 g
Raccord pneumatique	G1/8
Matériau couvercle	Aluminium
Matériau joints	NBR TPE-U(PU)
Matériau corps	Acier fortement allié