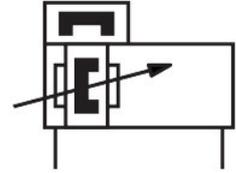


Vérin linéaire DGO-25- -PPV-A-B

Code article :15224

FESTO



 [General operating condition](#)

Fiche technique

Fiche technique complète - les valeurs individuelles dépendent de la configuration.

Caractéristique	Valeur
Course	10 mm ... 3500 mm
Ø du piston	25 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
Symbole	00991250
Pression de service	1.5 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	19 mm
Force théorique sous 6 bar, recul	295 N
Force théorique à 6 bar, avance	295 N
Poids additionnel de la masse déplacée par 10 mm de course	5 g
Poids de base à 0 mm de course	1340 g
Raccord pneumatique	G1/8
Matériau du couvercle	Aluminium
Matériau joints d'étanchéité	NBR TPE-U (PU)
Matériau du boîtier	Acier fortement allié