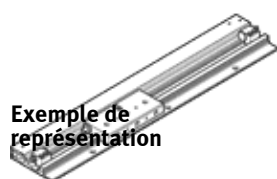


# vérin linéaire

SLG-12- -

N° de pièce: 187855

FESTO



Exemple de représentation

## Fiche technique

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

Caractéristique	Valeur
Course	100 ... 700 mm
Diamètre de piston	12 mm
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés YSR: Amortisseur, amortissement dur
Position de montage	indifférent
Guidage	Patin à billes
Nombre max. de positions intermédiaires	4
Principe d'entraînement	couplage mécanique (fente)
Détection de position	pour capteurs de proximité
Variantes	en traction
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	1 - Faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Force théorique à 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), course retour	68 N
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	68 N
Masse supplémentaire par 10 mm de course	18 g
Raccords alternatifs	Voir dessin du produit
Raccord pneumatique	M3
Matériau couvercle	POM
Matériau joints	TPE-U(PU)
Matériau corps	Aluminium anodisé