

Unité de translation SLM-12- -KF-A

Code article: 32781

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course	10 mm...500 mm
Ø du piston	12 mm
Amortissement	bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés Amortisseur, courbe caractéristique abrupte
Position de montage	Indifférente
Guidage	Guidage à recirculation de billes
Détection de position	Pour capteur de proximité pour capteurs inductifs
Variantes	Version standard
Pression de service	0.7 MPa 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)
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température ambiante	-20 °C...60 °C
Force théorique sous 6 bar, recul	68 N
Force théorique à 6 bar, avance	68 N
Masse déplacée	620 g
Poids additionnel de la masse déplacée par 10 mm de course	10 g
Poids de base à 0 mm de course	1110 g
Poids additionnel par 10 mm de course	10 g
Raccord pneumatique	M5
Matériau du couvercle	Aluminium
Matériau joints d'étanchéité	PA TPE-U (PU)
Matériau du boîtier	Aluminium