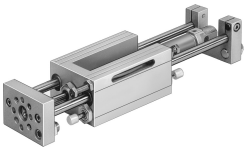
Unité de translation SLE-25- -KF-A

Code article: 150092



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course	10 mm...320 mm
Ø du piston	25 mm
Mode de fonctionnement de l'unité d'entraînement	Etrier
Amortissement	Amortisseur, courbe caractéristique abrupte
Position de montage	Indifférente
Guidage	Guidage à recirculation de billes
Structure de construction	Guidage
Détection de position	Pour capteur de proximité pour capteurs inductifs
Pression de service	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)
Classe de protection anticorrosion CRC	0 - Aucun effet de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température ambiante	-20 °C...80 °C
Force théorique sous 6 bar, recul	247 N
Force théorique à 6 bar, avance	295 N
Masse déplacée à 0 mm de course	500 g
Poids additionnel de la masse déplacée par 10 mm de course	12 g
Poids de base à 0 mm de course	1942 g
Poids additionnel par 10 mm de course	23 g
Raccord pneumatique	G1/8
Matériau du couvercle	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau joints d'étanchéité	PA
Matériau du boîtier	Aluminium
Matériau tige de piston	Acier inoxydable fortement allié
Matériau du tube de vérin	Acier inoxydable fortement allié