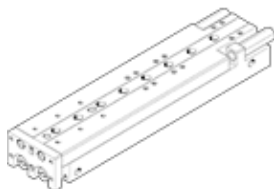


mini-chariot SLT-25-200-P-A

N° de pièce: 188424

FESTO

avec guidage à billes précis et robuste et butées de fin de course réglables.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	200 mm
Zone/longueur de fin de course ajustable	12 mm
Diamètre de piston	25 mm
Mode de fonctionnement unité d'entraînement	Etrier
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférent
Guidage	Patin à billes
Conception	Mécanisme à étrier
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service	1 ... 10 bar
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
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	0 - Aucun effet de corrosion
Température ambiante	-20 ... 60 °C
Energie d'impact en fin de course	0,5 Nm
Force max. Fy	1.170 N
Force max. Fz	1.170 N
Moment max. Mx	64 Nm
Moment max. My	64 Nm
Moment max. Mz	17 Nm
Force théorique sous 6 bar, au recul	495 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	590 N
Masse en mouvement	2.544 g
Poids du produit	5.592 g
Raccords alternatifs	Voir dessin du produit
Mode de fixation	à trou débouchant
Raccord pneumatique	G1/8
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE
Matériau couvercle	Alliage d'aluminium
Matériau joints	HNBR
Matériau corps	Alliage d'aluminium
Matériau tige de piston	Acier fortement allié inoxydable