

module de manipulation HSP-12-AS

N° de pièce: 533605

FESTO

sans entraînement avec palier et arbre.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	12
Course Y	52 ... 68 mm
Course Z	20 ... 30 mm
Course Z course de travail	15 mm
Amortissement	CC : amortisseur des deux côtés Caractéristique Soft
Position de montage	Rail de guidage vertical
Conception	Tige d'entraînement Guidage en croix Mouvement à guidage forcé
Détection de position	pour capteurs de proximité
Anti-rotation/guidage	Guidage en croix
Temps de cycle minimal	0,6 s
Répétitivité	±0,01 mm
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)
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température ambiante	0 ... 60 °C
Couple d'entraînement max. au niveau de l'arbre moteur	1,25 Nm
Force axiale max. au niveau de l'arbre moteur	18 N
Moment max. Mx dynamique	1,1 Nm
Moment max. Mx statique	5 Nm
Moment max. My dynamique	1,1 Nm
Moment max. My statique	5 Nm
Moment max. Mz dynamique	1,1 Nm
Moment max. Mz statique	5 Nm
Puissance max effective	0,5 kg
Force radiale max. au niveau de l'arbre moteur	45 N
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	40 N
Poids du produit	1.800 g
Fixation Front Unit	à trou débouchant
Mode de fixation	à trou débouchant avec écrous pour rainure
Matériau plaque de base	Alliage d'aluminium
Matériau guidage en croix	Acier traité
Matériau parties latérales	Alliage d'aluminium