

module de manipulation HSP-16-AP

N° de pièce: 533607

FESTO

avec actionneur semi-rotatif.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	16
Course Y	90 ... 110 mm
Course Z	35 ... 50 mm
Course Z course de travail	20 mm
Amortissement	CC : amortisseur des deux côtés Caractéristique Soft
Position de montage	Rail de guidage vertical
Mode de fonctionnement	à double effet
Conception	Guidage en croix Module oscillant Mouvement à guidage forcé
Détection de position	pour capteurs de proximité
Anti-rotation/guidage	Guidage en croix
Pression de service	4 ... 8 bar
Temps de cycle minimal	0,8 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
Moment max. Mx dynamique	2,4 Nm
Moment max. Mx statique	10 Nm
Moment max. My dynamique	2,4 Nm
Moment max. My statique	10 Nm
Moment max. Mz dynamique	2,4 Nm
Moment max. Mz statique	10 Nm
Puissance max effective	1 kg
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	50 N
Poids du produit	3.300 g
Fixation Front Unit	à trou débouchant
Mode de fixation	à trou débouchant avec écrous pour rainure
Raccord pneumatique	M5
Matériau plaque de base	Alliage d'aluminium
Matériau guidage en croix	Acier traité
Matériau parties latérales	Alliage d'aluminium