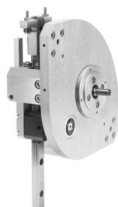


Module de manipulation HSW-16-AS

Code article: 540238

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course utile	20 mm...35 mm
Taille	16
Course linéaire max. pour un angle d'oscillation de 90°	175/175 mm
Course Z	80 mm...100 mm
Amortissement	Réduction du bruit via un tampon
Position de montage	Indifférente
Structure de construction	Arbre d'entraînement Guidage linéaire plus palier rotatif cycle de travail à guidage forcé
Détection de position	Pour capteur de proximité
Répétabilité fins de course	+/-0,02 mm
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température ambiante	0 °C...60 °C
Couple d'entraînement max. sur l'arbre de transmission	2,5 Nm
Force axiale max. au niveau arbre d'entraînement	30 N
Couple max. Mx	2,5 Nm
Couple max. My	2,5 Nm
Couple max. Mz	2,5 Nm
Charge utile max.	1,5 kg
Force radiale max. au niveau arbre d'entraînement	75 N
Force de process maximale dans le sens de déplacement Y	50 N
Poids du produit	4900 g
Mode de fixation	Avec trou débouchant et douille de centrage
Matériau des butées	Acier fortement allié
Matériau de pièce à pression de ressort	Acier fortement allié
Matériau de plaque de base	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé
Matériau support	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé
Matériau du guidage en croix	Acier traité
Matériau du levier oscillant	Acier cémenté Bruni

Caractéristiques	Valeur
Matériau des coulisses	Acier cémenté Trempe
Matériau du rail de capteur	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé
Matériau de nervure	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé
Matériau de vis de réglage	Acier fortement allié