

Chariot électrique EGSK-26- -

Code article: 562751

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course utile	50 mm...200 mm
Taille	26
Diamètre de la vis	8 mm
Position de montage	Indifférente
Guidage	Guidage à recirculation de billes
Structure de construction	Axe linéaire électrique avec vis à billes
Référencement	Capteur de référence
Type de vis	Vis à billes
Accélération max.	10 m/s ²
Vitesse maximale max.	0.28 m/s...0.83 m/s
Répétabilité	±0,003 - ±0,01 mm
Classe de protection anticorrosion CRC	0 - Aucun effet de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Degré de protection	IP10
Température ambiante	0 °C...40 °C
Capacité de charge dynamique du palier fixe	1380 N
Capacité de charge dynamique du guidage linéaire	5746 N
Moments d'inertie de surface 2e degré ly	17000 mm ⁴
Moments d'inertie de surface 2e degré lz	150000 mm ⁴
Poussée max. Fx	116 N...184 N
Capacité de charge statique du guidage linéaire	12150 N
Moment d'inertie JH par mètre de course	0.0316 kgcm ²
Constante d'avance	2 mm/U...6 mm/U
Capacité de charge statique du palier fixe	1760 N
Mode de fixation	Par taraudage et goupille cylindrique
Matériau de la culasse arrière	Aluminium moulé sous pression Avec revêtement
Matériau profilé	Acier inoxydable fortement allié
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau de la culasse d'actionneur	Aluminium moulé sous pression avec revêtement

Caractéristiques	Valeur
Matériau du chariot	Acier
Matériau d'écrou de broche	Acier
Matériau vis	Acier