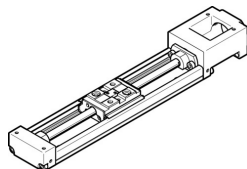


Chariot électrique EGSK-15 -

Code article: 562749

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course utile	25 mm...100 mm
Taille	15
Diamètre de la vis	5 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.	0.16 m/s...0.33 m/s
Répétabilité	±0,003 - ±0,004 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	590 N
Capacité de charge dynamique du guidage linéaire	1532 N
Moments d'inertie de surface 2e degré ly	910 mm ⁴
Moments d'inertie de surface 2e degré lz	14200 mm ⁴
Poussée max. Fx	19 N...57 N
Capacité de charge statique du guidage linéaire	3450 N
Moment d'inertie JH par mètre de course	0.0048 kgcm ²
Constante d'avance	1 mm/U...2 mm/U
Capacité de charge statique du palier fixe	290 N
Mode de fixation	avec taraudage et douille de centrage
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