

Slitta elettrica EGSK-33- -

Codice prodotto: 562752

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa di lavoro	100 mm...630 mm
Dimensione	33
Diametro mandrino	10 mm
Posizione di montaggio	Opzionale
Guida	Guida di supporto cuscinetto a sfere
Design	Asse lineare elettromeccanico Con vite a ricircolo di sfere
Riferimento	Interruttore di riferimento
Tipo mandrino	Vite a ricircolo di sfere
Accelerazione max.	20 m/s ²
Velocità max.	0.395 m/s...1.1 m/s
Precisione di ripetizione	± 0,003 - ± 0,01 mm
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - Nessuna corrosione o sollecitazione
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Grado di protezione	IP10
Temperatura ambiente	0 °C...40 °C
Carico dinamico di base del cuscinetto fisso	1790 N
2° momento dell'area Iy	62000 mm ⁴
2° momento dell'area Iz	380000 mm ⁴
Forza massima di avanzamento Fx	148 N...239 N
Momento di inerzia di massa JH per metro di corsa	0.0771 kgcm ²
Feed constant	6 mm/U...10 mm/U
Cuscinetto fisso con carico statico di base	2590 N
Tipo di montaggio	Tramite filetto femmina e perno di serraggio
Materiale testata posteriore	Alluminio pressofuso Rivestito
Materiale profilo	Rivestito Acciaio fortemente legato
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale testata dell'attuatore	Alluminio pressofuso Rivestito
Materiale del cursore	Acciaio

Caratteristica	Valore
Materiale del dado del mandrino	Acciaio
Materiale mandrino	Acciaio