

Slitta elettrica EGSK-46- -

Codice prodotto: 562753

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa di lavoro	200 mm...840 mm
Dimensione	46
Diametro mandrino	15 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.	0.43 m/s...1.48 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	6600 N
2° momento dell'area I _y	240000 mm ⁴
2° momento dell'area I _z	1500000 mm ⁴
Forza massima di avanzamento F _x	192 N...392 N
Momento di inerzia di massa J _H per metro di corsa	0.39 kgcm ²
Feed constant	10 mm/U...20 mm/U
Cuscinetto fisso con carico statico di base	3240 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