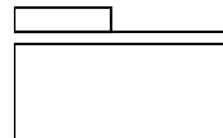


Axa ghidare ELFC-KF-80-300

Numar piesa: 8062826

FESTO



Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|--|---|
| Cursa de lucru | 300 mm |
| Dimensiune | 80 |
| Rezerva cursa | 0 mm |
| Pozitie de instalare | orice |
| Ghidaj | Ghidaj cu bile de recirculare |
| Structura constructiva | Ghidaj |
| Acceleratie max. | 500 m/s ² |
| Viteza max. | 1.5 m/s |
| Ciclu de lucru | 100% |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 0 - nu este afectat de coroziune |
| Conformitatea LABS | VDMA24364 zona III |
| Potrivit pentru productia de baterii Li-ion | Metalele cu un continut de cupru, zinc sau nichel mai mare de 1% din masa sunt excluse de la utilizare. Sunt excluse nichelul din oteluri, suprafetele nichelate chimic, placile cu circuite imprimate, cablurile, conectorii tip stecher si bobinele |
| Clasa de puritate a incaperii | Clasa 7 conform ISO 14644-1 |
| Tip de protectie | IP40 |
| Temperatura ambianta | 0 °C...50 °C |
| Momentele de gradul 2 ale suprafetei Iy | 1370000 000057 |
| Momente de gradul 2 ale suprafetei Iz | 1660000 000057 |
| Forta max. Fy | 900 N |
| Forta max. Fz | 2700 N |
| Moment max. Mx | 59.8 Nm |
| Max. Moment My | 56.2 Nm |
| Moment max. Mz | 56.2 Nm |
| Momentul de inertie torsional It | 90500 000057 |
| Forta de deplasare | 15 N |
| Fy cu o durata de viata teoretica de 100 km (consideratie pur orientativa) | 3312 N |
| Fz cu o durata de viata teoretica de 100 km (consideratie pur orientativa) | 9936 N |
| Mx cu o durata de viata teoretica de 100 km (consideratie pur orientativa) | 220 Nm |

| Caracteristica | Valoare |
|--|--------------------------------------|
| My cu o durata de viata teoretica de 100 km (considerente pur orientative) | 207 Nm |
| Mz cu o durata de viata teoretica de 100 km (consideratie pur orientativa) | 207 Nm |
| Masa in miscare | 815 g |
| Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm | 73 g |
| Material capac de inchidere | Aluminiu turnat sub presiune, lacuit |
| Material profil | Aliaj de aluminiu forjat, anodizat |
| Nota privind materialele | Conform RoHS |
| Material banda de protectie | otel inoxidabil aliaj inalt |
| Material capac | Aluminiu turnat sub presiune, lacuit |
| Material ghidare sanie | Otel |
| Material sina de ghidaj | Otel |
| Material sanie | Aluminiu turnat sub presiune |