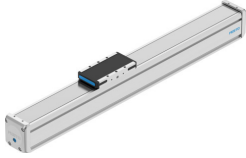


Vezetőtengely ELFD-KF-60- -

Cikkszám: 8182487

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	60
Lökettartalék	4.5 mm
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Golyóscsapágyas vezető
Szerkezeti felépítés	Vezető
Max. gyorsulás	50 m/s ²
Max. sebesség	3 m/s
Bekapcsolási időtartam	100%
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására	A több mint 1% tömegarányú réz-, cink- vagy nikkeltartalmú fémek használata tilos. Kivételt képeznek: az acélban található nikkel, a vegyileg nikkelezett felületek, nyomtatott áramköri lapok, vezetékek, elektromos csatlakozók és a mágneskeercsek
Védettség	IP30
Környezeti hőmérséklet	0 °C...60 °C
Másodrendű felületi nyomatékok, ly	485200 mm ⁴
Másodrendű felületi nyomatékok, lz	730600 mm ⁴
Max. erő Fy	2200 N...4400 N
Max. Fz erő	2200 N...4400 N
Max. Mx nyomaték	38 Nm...75 Nm
Max. My nyomaték	42 Nm...390 Nm
Max. Mz nyomaték	15 Nm...140 Nm
Max. Fy erő a teljes tengelyen	1513 N...3026 N
Max. Fz erő a teljes tengelyen	2200 N...3200 N
Max. Mx nyomaték a teljes tengelyen	38 Nm...75 Nm
Max. My nyomaték a teljes tengelyen	15 Nm...128 Nm
Max. Mz nyomaték a teljes tengelyen	15 Nm...133 Nm
It torziós tehetetlenségi nyomaték	192900 mm ⁴
Tolóerő	6 N
Referencia-élettartam	5000 km
Fy 100 km elméleti élettartamra (kizárólag vezetés)	9208 N...18415 N

Jellemző	Érték
Fz 100 km elméleti élettartam esetén (kizárólag vezető)	9208 N...18415 N
Mx 100 km elméleti élettartam esetén (kizárólag vezetőnél)	157 Nm...314 Nm
My 100 km elméleti élettartam esetén (kizárólag vezetőnél)	60 Nm...500 Nm
Mz 100 km elméleti élettartam esetén (kizárólag vezetőnél)	60 Nm...500 Nm
Mozgatott tömeg	419 g...643 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	1261 g...1683 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	49 g
Zárósapka alapanyaga	Alumínium kokillaöntvény, lakkozott
Profil alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Zárószalag alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Fedél alapanyaga	Alumínium kokillaöntvény, lakkozott
Szánvezető alapanyaga	Acél
Vezetősín alapanyaga	Acél
Szán alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet