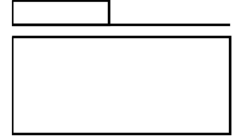


Vezetőtengely ELFC-KF-80-100

Cikkszám: 8062824

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Munkalöklet	100 mm
Méret	80
Lökettartalék	0 mm
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Golyóscsapágyas vezető
Szerkezeti felépítés	Vezető
Max. gyorsulás	500 m/s ²
Max. sebesség	1.5 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 nikkellel, a vegyileg nikkellezett felületek, nyomtatott áramkörtáplálók, vezetőelek, elektromos csatlakozók és a mágnesestekercsek
Tiszta szoba osztály	7. osztály az ISO 14644-1 szerint
Védettség	IP40
Környezeti hőmérséklet	0 °C...50 °C
Másodrendű felületi nyomaték, ly	1370000 mm ⁴
Másodrendű felületi nyomaték, lz	1660000 mm ⁴
Max. erő Fy	900 N
Max. Fz erő	2700 N
Max. Mx nyomaték	59.8 Nm
Max. My nyomaték	56.2 Nm
Max. Mz nyomaték	56.2 Nm
It torziós tehetetlenségi nyomaték	90500 mm ⁴
Tolóerő	15 N
Fy 100 km elméleti élettartamra (kizárólag vezetés)	3312 N
Fz 100 km elméleti élettartam esetén (kizárólag vezető)	9936 N
Mx 100 km elméleti élettartam esetén (kizárólag vezetőnél)	220 Nm
My 100 km elméleti élettartam esetén (kizárólag vezetőnél)	207 Nm
Mz 100 km elméleti élettartam esetén (kizárólag vezetőnél)	207 Nm

Jellemző	Érték
Mozgatott tömeg	815 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	73 g
Zárósapka alapanyaga	Alumínium présöntvény, lakkozott
Profil alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Zárószalag alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Fedél alapanyaga	Alumínium présöntvény, lakkozott
Szánvezető alapanyaga	Acél
Vezetősín alapanyaga	Acél
Szán alapanyaga	Alumínium présöntvény