

# Elektrický minisuport EGSP-20- -

FESTO

číslo dielca: 562754

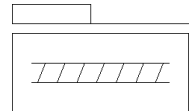
Výbehový typ

S guličkovým obežným vedením

Výbehový typ. Dodateľný do 2018. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



Vzorové zobrazenie



## údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Pracovný zdvih	25 ... 125 mm
Veľkosť	20
Priemer vretena	6 mm
montážna poloha	ľubovoľný
vedenie	Guličkové vedenie
Konštrukčné vyhotovenie	Elektromechanická lineárna os S guličkovou skrutkou
referenčný pohyb	Referenčný snímač
Vreteno	Guličková skrutka
Maximálne zrýchlenie	10 m/s <sup>2</sup>
Max. Rýchlosť	0,1 ... 0,6 m/s
Presnosť opakovania	±0,003 - ±0,01 mm
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - Bez zaťaženia koróziou
Spôsob ochrany	IP10
Teplota okolia	0 ... 40 °C
Dynamická nosnosť pevného ložiska	1.150 N
Dynamická nosnosť lineárneho vedenia	4.770 N
Moment zotrvačnosti plochy 2. stupňa ly	6E+03 mm <sup>4</sup>
Moment zotrvačnosti plochy 2. stupňa lz	61,4E+03 mm <sup>4</sup>
Max. tlačná sila Fx	69 ... 112 N
Statická nosnosť lineárneho vedenia	8.030 N
Hmotnostný moment zotrvačnosti JH na meter zdvíhu	0,01 kgcm <sup>2</sup>
Konštanta posuvu	1 ... 6 mm/U
Statická nosnosť pevného ložiska	735 N
Typ upevnenia	s vnútorným závitom a lícovaným kolíkom
Materiál koncovej dosky	Hliníkový tlakový odliatok potiahnutý, pokrytý
Materiál profilu	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiálový údaj	zahŕňa látky obsahujúce LABS zhoda s RoHS
Materiál krytu pohonu	Hliníkový tlakový odliatok potiahnutý, pokrytý
Materiál vozíka	Oceľ
Materiál matice vretena	Oceľ
Materiál vretena	Oceľ