

Zakretno-linearna jedinka DSL-20- -270-P-S20-FF-KF

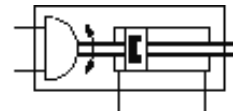
Broj artikla: 177205

FESTO

za prepoznavanje pozicije. Okretno i linearno gibanje upravljati neovisno jedno od drugog. Okretno gibanje od 0° - 270° podesivo kontinuirano.



Prikaz primjera



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Kut prigušivanja	2,1 deg
Područje namještanja, kut zakretanja	270 deg
Hod	10 ... 100 mm
Promjer klipa	20 mm
Kut zakretanja	272 deg
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Fino dotjerivanje	5 deg
Način funkcioniranja	dvoradno
Konstruktivna struktura	Zakretno krilo
Prepoznavanje pozicije	za induktivne senzore za beskontaktni prekidač
Varijante	S20: Prolazna, šuplja klipnjača
Osiguranje od zakretanja / vođenje	kuglično vođeno
Pogonski tlak	2,5 ... 8 bar
Maks. naletna brzina	500 mm/s
Maks. frekvencija zakretanja kod 6 bara	2 Hz
Pogonski medij	osušeni zrak, nauljen ili nenauljen
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Duljina prigušivanja	5 mm
Okretni moment kod 6 bara	2,5 Nm
Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje	120,5 N
Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje	158 N
Dozvoljeni moment tromosti masa	0,00007 kgm ²
Prirast težine po 10 mm hoda	52 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	1.140 g
Težina proizvoda	1.140 g
Vrsta pričvršćenja	stegnuto u T utoru s vanjskim navojem po izboru:
Pneumatski priključak	M5
Informacija o materijalu, poklopac	Aluminijska legura za gnječenje
Informacija o materijalu, brtve	TPE-U(PU)
Informacija o materijalu, kućište	Aluminijska legura za gnječenje
Informacija o materijalu, klipnjača	Čelik za poboljšanje