

Zakretno-linearna jedinka DSL-32- -270-P-S2-FF-KF

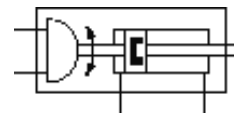
Broj artikla: 177251

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	1,7 deg
Područje namještanja, kut zakretanja	270 deg
Hod	10 ... 100 mm
Promjer klipa	32 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	S2: Prolazna klipnjača
Osiguranje od zakretanja / vodenje	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	8 mm
Okretni moment kod 6 bara	10 Nm
Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje	294 N
Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje	403,5 N
Dozvoljeni moment tromosti masa	0,0021 kgm ²
Prirast težine po 10 mm hoda	109 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	3.120 g
Težina proizvoda	3.120 g
Vrsta pričvršćenja	stegnuto u T utoru s vanjskim navojem po izboru:
Pneumatski priključak	G1/8
Informacija o materijalu, poklopac	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Informacija o materijalu, brtve	TPE-U(PU)
Informacija o materijalu, kućište	Aluminijska legura za gnječenje glatko eloksirano
Informacija o materijalu, klipnjača	Čelik za poboljšanje