

# Mini zasun DGSL-N-20-150-Y3A

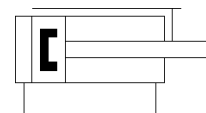
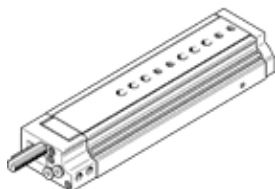
FESTO

Broj artikla: 566362

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

za prepoznavanje pozicije, sa visoko preciznim, jako opteretivim kugličnim vođenjem i vrlo visokom tačnošću ponavljanja, obostrani hidraulični amortizeri (Y3).

Tip se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2022. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	150 mm
Podesivo područje krajnjih položaja / prednja dužina	88 mm
Podesivo područje krajnjih položaja / zadnja dužina	49,5 mm
Prečnik klipa	25 mm
Vrste pogona, jedinica pogona	Prečka
Prigušivanje	Y3: Amortizer obostrano progresivan
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vođica	Kuglično vođenje
Konstruktivna struktura	Prečka Klip Klipnjača Klizač
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Pogonski pritisak	1 ... 8 bar
Maks. brzina	0,8 m/s
Tačnost ponavljanja	±0,01 mm
Način funkcionisanja	dvosmerno
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - No corrosion stress
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	7 Nm
Dužina prigušivanja	17 mm
Maks. sila Fy	4.400 N
Maks. sila Fz	4.400 N
Maks. moment Mx	90 Nm
Maks. moment My	80 Nm
Maks. moment Mz	80 Nm
Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje	247 N
Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje	295 N
Pokretna masa	1.566 g
Težina proizvoda	3.728 g
Alternativni priključci	vidi crtež proizvoda
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Pneumatski priključak	1/8 NPT
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a RoHS komfornost
Material cover	Aluminijumska legura za kovanje
Material seals	HNBR
Material housing	Aluminijumska legura za kovanje
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerdajući