

Döner / doğrusal birim DSL-20- -270-P-S20-FF-KF

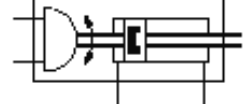
Ürün numarası: 177205

FESTO

Temassız algılama için. Dönme ve doğrusal hareket birbirinden bağımsız kumanda edilebilir. Dönme hareketi 0° - 270° arası kademesiz ayarlanabilir.



Temsili örnek



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Yastıklama açısı	2,1 deg
Dönme açısı ayarlama aralığı	270 deg
Strok	10 ... 100 mm
Piston çapı	20 mm
Dönme açısı	272 deg
Yastıklama	P: elastische Dämpfungsringe/ -platten beidseitig
Montaj konumu	istenildiği gibi
Hassas ayar	5 deg
Çalışma şekli	çift etkili
Tasarım yapısı	Döner kanat
Konum algılama	für induktive Sensoren für Näherungsschalter
Versiyonlar	S20: çift piston kollu, ortası delikli piston kolu
Dönmeye karşı koruma/Yatak	Rulman yataklı
Çalışma basıncı	2,5 ... 8 bar
Max. Darbe hızı	500 mm/s
6 bar' da max. dönme frekansı	2 Hz
Kullanım havası	Kurutulmuş hava, yağlı veya yağsız
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Yastıklama boyu	5 mm
6 bar' da dönme momenti	2,5 Nm
6 bar' daki teorik çekme kuvveti	120,5 N
6 bar' da teorik itme kuvveti	158 N
Müsaade edilen kütle atalet momenti	0,00007 kgm ²
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	52 g
0 mm strokda ana ağırlık	1.140 g
Ürün ağırlığı	1.140 g
Bağlantı şekli	T-kanalına sıkıştırılmış erkek dişli Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	M5
Kapak için malzeme bilgisi	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Sızdırmazlık elemanları için malzeme bilgisi	TPE-U(PU)
Gövde için malzeme bilgisi	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Piston kolu için malzeme bilgisi	İslah çeliği