

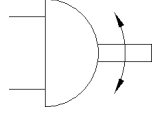
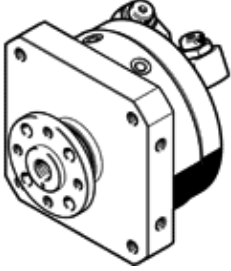
# Döner aktüatör

## DSM-12-270-P-FW-A-B

Ürün numarası: 547571

FESTO

flanşlı şaft, sabit durma ve pozisyon algılama



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyüklik	12
Yastıklama açısı	1,8 deg
Dönme açısı ayarlama aralığı	0 ... 270 deg
Dönme açısı	0 ... 270 deg
Yastıklama	P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Hassas ayar	-6 deg
Çalışma şekli	çift etkili
Tasarım yapısı	Döner kanat
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Mpa işletim basıncı	0,2 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	2 ... 10 bar
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde maks. dönme frekansı	2 Hz
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:-:-]
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0 - Paslanma yok
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Max. yanal kuvvet	18 N
Max. radyal kuvvet	45 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik tork	1,25 Nm
Müsaade edilen kütle atalet momenti	0,005 kgm <sup>2</sup>
Ürün ağırlığı	293 g
Bağlantı şekli	Dişi dişli
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, tahrik mili	Çelik Nikel kaplı
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	TPE-U(PU)
Malzeme, muhafaza	İşlenmiş alüminyum alışımlı