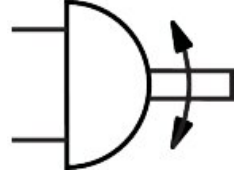
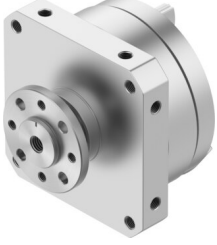


Döner Silindirlçeyrek dönüşlü aktüatör DSM-32-270-P-FW-A-B

Ürün numarası: 547583

FESTO



 General operating condition

Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	32
Sönümlene açısı	1.4 drc
Dönüş açısı ayar aralığı	0 drc ... 270 drc
Dönüş açısı	0 drc ... 270 drc
İzin verilen durma yarıçapı	≥28 mm
Sönümlene	Esnek sönümlene halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
İnce ayar	-6 drc
Çalışma şekli	çift etkili
Tasarım	Döner kanat
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Sembol	00991265
Çalışma basıncı	0.15 MPa ... 1 MPa
Çalışma basıncı	1.5 bar ... 10 bar
Maks. dönüş frekansı 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Tekrarlama hassasiyeti	1 drc
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:-:-] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Korozyon direnci sınıfı KBK	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Temiz oda uygunluğu, aşağıdakilere göre ölçülür ISO 14644-14	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6
Ortam sıcaklığı	-10 °C ... 60 °C
Maks. durdurma kuvveti	480 N
Maks. aksenal kuvvet	75 N
Maks. radyal kuvvet	200 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik tork	10 Nm
İzin verilen kütle atalet momenti	0.025 kgm ²
Ürün ağırlığı	1500 g
Montaj türü	dişi diş ile
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik mili malzemesi	Çelik nikel kaplı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)

Özellik	Değer
Gövde malzemesi	Eloksallı alüminyum