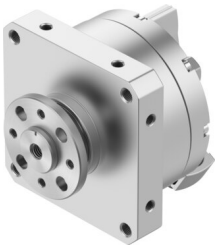
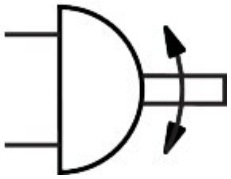
Döner Silindir|çeyrek dönüşlü aktüatör
DSM-63-270-P-FW-A-B

Ürün numarası: 552080





Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	63
Sönümleme açısı	2 drc
Dönüş açısı ayar aralığı	0 drc...270 drc
Dönüş açısı	0 drc...270 drc
İzin verilen durma yarıçapı	50 mm
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	İstenildiği gibi
İnce ayar	-6 drc
Çalışma şekli	Çift etkili
Tasarım	Döner kanat
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Maks. dönüş frekansı 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1.6 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
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Maks. durdurma kuvveti	1050 N
Maks. eksenel kuvvet	500 N
Maks. radyal kuvvet	500 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik tork	40 Nm
İzin verilen kütle atalet momenti	0.15 kgm²
Ürün ağırlığı	5150 g
Montaj türü	dişi diş ile
Pnömatik bağlantı	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik mili malzemesi	Çelik nikel kaplı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)

Özellik	Değer
Gövde malzemesi	Eloksallı alüminyum