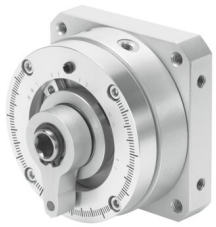
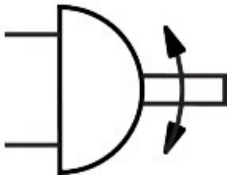
Döner Silindir|çeyrek dönüşlü aktüatör
DSM-12-270-A-B

Ürün numarası: 547591





Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	12
Dönüş açısı	0 drc...270 drc
İzin verilen durma yarıçapı	15 mm
Montaj konumu	İstenildiği gibi
Çalışma şekli	Çift etkili
Tasarım	Döner kanat
Konum algılama	Yok
Çalışma basıncı	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Maks. dönüş frekansı 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
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	90 N
Maks. eksenel kuvvet	18 N
Maks. radyal kuvvet	45 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik tork	1.25 Nm
Ürün ağırlığı	240 g
Montaj türü	dişi diş ile
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik mili malzemesi	Çelik nikel kaplı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	Eloksallı alüminyum