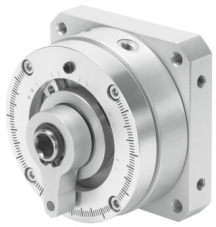
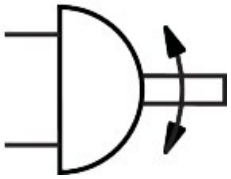
Döner Silindir|çeyrek dönüşlü aktüatör
DSM-16-270-A-B

Ürün numarası: 547592





Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	16
Dönüş açısı	0 drc...270 drc
İzin verilen durma yarıçapı	17 mm
Montaj konumu	İstenildiği gibi
Çalışma şekli	Çift etkili
Tasarım	Döner kanat
Konum algılama	Yok
Çalışma basıncı	0.18 MPa...1 MPa 1.8 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	160 N
Maks. eksenel kuvvet	30 N
Maks. radyal kuvvet	75 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik tork	2.5 Nm
Ürün ağırlığı	410 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