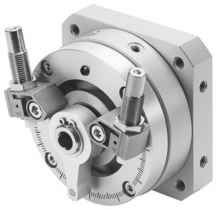
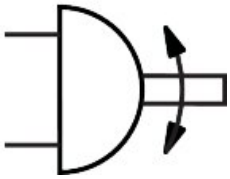
Döner Silindir|çeyrek dönüşlü aktüatör
DSM-40-270-CC-A-B

Ürün numarası: 547588





Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	40
Sönümleme açısı	16 drc
Dönüş açısı ayar aralığı	0 drc...240 drc
Dönüş açısı	0 drc...240 drc
İzin verilen durma yarıçapı	40 mm
Sönümleme	Çift taraflı darbe emici
Montaj konumu	İstenildiği gibi
İnce ayar	-3 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)	0.7 Hz
Tekrarlama hassasiyeti	0.1 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	650 N
Maks. eksenel kuvvet	120 N
Maks. radyal kuvvet	350 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik tork	20 Nm
İzin verilen kütle atalet momenti	0.11 kgm²
Ürün ağırlığı	2800 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