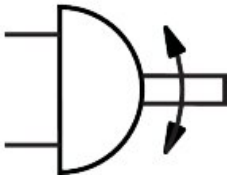
Döner Silindir|çeyrek dönüşlü aktüatör
DSM-8-180-P-A-FF-FW

Ürün numarası: 185939





Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	8
Sönümleme açısı	0 drc
Dönüş açısı ayar aralığı	0 drc...180 drc
Dönüş açısı	0 drc...180 drc
İzin verilen durma yarıçapı	10 mm
Montaj konumu	İstenildiği gibi
İnce ayar	-5 drc
Çalışma şekli	Çift etkili
Tasarım	Döner kanat
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.35 MPa...0.8 MPa 3.5 bar...8 bar
Maks. dönüş frekansı 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
Tekrarlama hassasiyeti	1 drc
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 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	0 °C...60 °C
Maks. durdurma kuvveti	30 N
Maks. eksenel kuvvet	10 N
Maks. radyal kuvvet	20 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik tork	0.35 Nm
İzin verilen kütle atalet momenti	0.0013 kgm²
Ürün ağırlığı	162 g
Montaj türü	dişi diş ile
Pnömatik bağlantı	M3
Kapak malzemesi	Polyamid amplifikatörlü
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik mili malzemesi	Yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)

Özellik	Değer
Gövde malzemesi	Alüminyum eloksallı