

Döner Silindir|çeyrek dönüşlü aktüatör DRVS-16-180-P

Ürün numarası: 1845714

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	16
Sönümleme açısı	0.5 drc
Dönüş açısı	0 drc...180 drc
İzin verilen durma yarıçapı	17 mm
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tasarım	Döner kanat
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	PTO mili
Çalışma basıncı	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 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	1 - korozyona düşük maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Temiz oda sınıfı	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6
Ortam sıcaklığı	0 °C...60 °C
Maks. durdurma kuvveti	160 N
Maks. eksenel kuvvet	25 N
Maks. radyal kuvvet	30 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik tork	2 Nm
İzin verilen kütle atalet momenti	0.01 kgm ²
Ürün ağırlığı	270 g
Montaj türü	dişi diş ile
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik mili malzemesi	Nikel kaplı çelik
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)

Özellik	Değer
Gövde malzemesi	Alüminyum döküm, boyalı