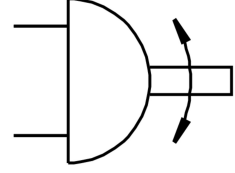


Döner Silindirlçeyrek dönüslü aktüatör DRVS-16-180-P

Ürün numarası: 1845714

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	16
Sönümlleme açısı	0.5 drc
Dönüş açısı	0 drc...180 drc
İzin verilen durma yarıçapı	17 mm
Sönümlleme	Esnek sönümlleme 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
Lityum-iyon bataryaların üretimi için uygunluk	Kütle oranı olarak %1'ten fazla bakır, çinko veya nikel içeren metaller kullanılmaz. Çeliklerdeki nikel, akımsız nikel kaplı yüzeyler, baskılı devre kartları, teller, elektrik konnektörleri ve bobinler dahil değildir
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 000019
Ürün ağırlığı	270 Gram
Montaj türü	dişi diş ile
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu

Özellik	Değer
Tahrik mili malzemesi	Nikel kaplı çelik
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	Alüminyum döküm, boyalı