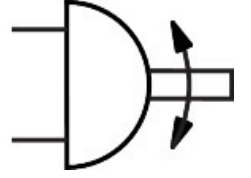


Döner Silindir DRRS-12-180-FH-Y9A

Ürün numarası: 8163608

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	12
Sönümlleme açısı	34.7 drc
Son konum başına dönüş açısı ayar aralığı	+10 /-100 derece
Tabla eksenel kaçıklık	0.05 mm
Dönüş açısı	180 drc
Min. dönüş açısı	80 drc
Maks. dönüş açısı	200 drc
Sönümlleme	dahili normal hidrolik sönümlleme
Montaj konumu	herhangi bir
Tasarım	Kremayer/pinyon
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Tekrarlama hassasiyeti	0.05 drc
Çalışma şekli	çift etkili
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-C1-L
Lityum-iyon bataryaların üretimi için uygunluk	Festo'nun F1A şiddet derecesindeki dahili tanımına uygun olarak Cu/Zn/Ni kullanımına ilişkin kısıtlamalarla batarya üretimi için uygundur
Temiz oda sınıfı	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 9
Depolama sıcaklığı	-20 °C...60 °C
Ortam sıcaklığı	0 °C...60 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik tork	0.9 Nm
İzin verilen kütle atalet momenti	0.1 kgm ²
Maks. eğme momenti	2 Nm
Maksimum statik eksenel yük	80 N
Ürün ağırlığı	310 g

Özellik	Değer
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: bağlantı takımı ile geçiş deliği ile dişi dişi ile
Pnömatik bağlantı	M3
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik mili malzemesi	Su verilmiş ve temperlenmiş çelik
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	Eloksallı alüminyum
Flanş mili malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Pinyon malzemesi	Su verilmiş ve temperlenmiş çelik