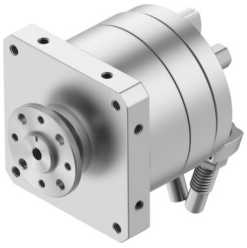
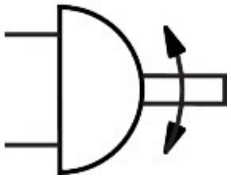
Döner Silindir|çeyrek dönüşlü aktüatör
DSM-T-12-270-CC-FW-A-B

Ürün numarası: 1145089





Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	12
Sönümleme açısı	15 drc
Dönüş açısı ayar aralığı	0 drc...246 drc
Dönüş açısı	0 drc...246 drc
İzin verilen durma yarıçapı	15 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	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Maks. dönüş frekansı 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1.5 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-B2-L
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Maks. durdurma kuvveti	90 N
Maks. eksenel kuvvet	18 N
Maks. radyal kuvvet	45 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik tork	2.5 Nm
İzin verilen kütle atalet momenti	0.008 kgm²
Ürün ağırlığı	390 g
Montaj türü	dişi diş ile
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik mili malzemesi	Çelik nikel kaplı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)

Özellik	Değer
Gövde malzemesi	Eloksallı alüminyum