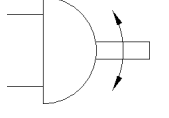


# Döner aktüatör DRRD-50-

Ürün numarası: 574405

FESTO



## Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Büyükük	50
Dönme açısı	180 deg
Yastıklama	Y10: dahili hidrolik yastıklama sert Y12: harici hidrolik yastıklama Y9: dahili hidrolik yastıklama normal
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Tasarım yapısı	Kremayer mil/çark
Ara konumların max sayısı	1
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Mpa işletim basıncı	0,2 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	2 ... 10 bar
Çalışma şekli	çift etkili
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	UK EX talimatlarına göre
AB dışında patlama koruma sertifikası	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorisi Gaz	II 2G
ATEX kategorisi Toz	II 2D
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	Ex h IIC T4 Gb
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	Ex h IIIC T120°C Db
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik tork	53 Nm
Müsaade edilen kütle atalet momenti	2 ... 20 kgm <sup>2</sup>
Bağlantı şekli	geçiş delikli Dişi dişli Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, tahrik mili	İslah çeliği
Malzeme, kapak	Alüminyum eloksal kaplama
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR TPE-U(PU)
Malzeme, muhafaza	İşlenmiş alüminyum alışımlı düzgün eloksal kaplama