

# Doğrusal/döner kilitleme CLR-50-20-R-P-A

Ürün numarası: 535459

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Toplam strok	41 mm
Piston çapı	50 mm
Piston mili dış ölçüsü	M10
Dönüş açısı	90 derece +/- 2 derece
Sıkma stroku	20 mm
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Tasarım	Piston Piston mili Silindir boru
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Dönüş yönü	sağ
Çalışma basıncı	2 Bar...10 Bar
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	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Ortam sıcaklığı	-10 °C...80 °C
0,2 MPa'da (2 bar, 29 psi) efektif sıkma kuvveti	271 N
0,4 MPa'da (4 bar, 58 psi) efektif sıkma kuvveti	508 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) efektif sıkma kuvveti	716 N
Sabitleme parmağı vidası maks. sıkma torku	47 Nm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik sıkma kuvveti	990 N
Ürün ağırlığı	1650 Gram
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile dişi dış ile aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	G1/8
Kovan vidaları malzemesi	Çelik galvanize

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım kaplı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım sürgülü eloksallı
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşım sürgülü eloksallı