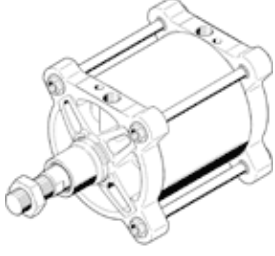


# Standart silindir

## DSBG-200-500-PPVA-N3

Ürün numarası: 2390150

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	500 mm
Piston çapı	200 mm
Piston kolu dişi	M36x2
Yastıklama	PPV: İki uçtan ayarlanabilir pnömatik yastıklama
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Uygun olduğu standart	ISO 15552
Piston kolu ucu	Erkek diş
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu Bağlantı kolu Silindir borusu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	tek taraflı piston kolu
Mpa işletim basıncı	0,06 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	0,6 ... 10 bar
Çalışma şekli	çift etkili
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)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	4,8 J
Yastıklama boyu	48 mm
Yastıklama uzunluğu, ileri yönde	48 mm
Yastıklama uzunluğu, geri yönde	48 mm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	18.096 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	18.850 N
Hareket eden kütle	10.198 g
0 mm strokda hareket eden kütle	5.348 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	97 g
Ürün ağırlığı	27.793 g
0 mm strokda ana ağırlık	15.493 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	246 g
Bağlantı şekli	Dişi dişli Aksesuarlı Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	G3/4
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	Alüminyum döküm, kaplamalı
Malzeme, piston sızdırmazlığı	NBR
Malzeme, piston	Alüminyum döküm
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı çelik
Malzeme, piston mili sıyrıcı conta	NBR
Tampon sızdırmazlık ögesi malzemesi	TPE-U(PU)
Tampon piston malzemesi	POM
Malzeme, silindir borusu	İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksallı
Malzeme, somun	çelik, galvanizli
Malzeme, yatak	Metal-polimer bileşimi
Flanş somunu malzemesi	Galvanizli çelik
Malzeme, gergi çubuğu	Yüksek alışımlı çelik