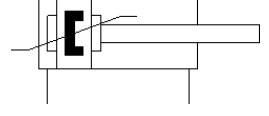
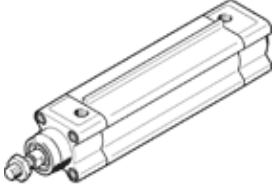


Standart silindir

DSBF-C-50-100-PPSA-N3-R

Ürün numarası: 1780287

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	100 mm
Piston çapı	50 mm
Piston kolu dişi	M16x1,5
Yastıklama	PPS: Kendinden ayarlı pnömatik son konum yastıklaması
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Uygun olduğu standart	ISO 15552
Piston kolu ucu	Erkek diş
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu Profil boru
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Mpa işletim basıncı	0,04 ... 1,2 MPa
Çalışma basıncı	0,4 ... 12 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	3 - Yüksek paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Temizlik seviyesi	ISO sınıfı 6
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	1 J
Yastıklama boyu	22 mm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	990 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	1.178 N
Hareket eden kütle	613 g
0 mm strokda hareket eden kütle	363 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	25 g
Ürün ağırlığı	1.821 g
0 mm strokda ana ağırlık	1.241 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	58 g
Bağlantı şekli	Dişi dişli Aksesuarlı Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	Basınçlı alüminyum döküm, kaplamalı
Malzeme, piston sızdırmazlığı	TPE-U(PU)
Malzeme, piston	İşlenmiş alüminyum alaşımı
Malzeme, piston mili	Yüksek alaşımli paslanmaz çelik
Malzeme, piston mili sıyırıcı conta	TPE-U(PU)
Tampon sızdırmazlık ögesi malzemesi	TPE-U(PU)
Tampon piston malzemesi	POM
Malzeme, silindir borusu	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, somun	Yüksek alaşımli paslanmaz çelik
Malzeme, yatak	POM
Malzeme, flanş vidası	çelik, galvanizli