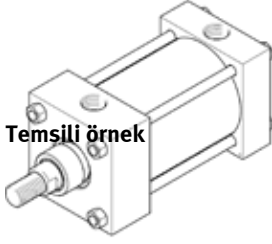


Standart silindir DSNB-N-...-2 1/2"- -

Ürün numarası: 8161113

FESTO



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Strok	0,0625 ... 98,9375 "
Piston çapı	2 1/2"
Piston kolu dişi	7/8-14 UNF-2A 7/16-20 UNF-2B 7/16-20 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1/2-20 UNF-2A
Yastıklama	P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları PPV: İki uçtan ayarlanabilir pnömatik yastıklama Yastıklama yok PP Ön pnömatik sönümleme, ayarlanamaz Arka pnömatik sönümleme, ayarlanamaz Ön pnömatik sönümleme, ayarlanabilir Arka pnömatik sönümleme, ayarlanabilir
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Uygun olduğu standart	NFPA/T3.6.7
Piston kolu ucu	Erkek diş Erkek dişli pim Dişi diş
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu Bağlantı kolu Silindir borusu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için No
Versiyonlar	Piston milinin uzatılmış diş boyu Uzatılmış piston mili Metal silecek conta Düşük sürtünme Piston miliyle Vidalı döner montaj konumu Kapak tarafında boşluk civatası Her iki tarafta boşluk civatası Yatak kapağı tarafında boşluk civatası Sıcaklık aralığı 0 - 150 °C tek taraflı piston kolu Ses izolasyonu, çift taraflı Basınçlı hava bağlantısı, 90° döndürülmüş Basınçlı hava bağlantısı, 180° döndürülmüş Basınçlı hava bağlantısı, 270° döndürülmüş Ön kapakta flanş Uç kapağında flanş

Özellik	Değer
	Uç kapağında döner çatal Uç kapağında eklem bağlantı Ayak sabitleyici Döner delik montajı kapak Yükseltilmiş enine kuvvet Basıncılı hava bağlantısı, yanıl Vida dişi üzerinden doğrudan sabitleme, önden Yatak kapağına eklem bağlantı montajı Kapağa eklem bağlantı montajı
Ayar vidası pozisyonu	0° döndürülmüş 90° döndürülmüş 180° döndürülmüş 270° döndürülmüş
Mpa işletim basıncı	0,048 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	0,48 ... 10 bar 6,96 ... 145 psi
Çalışma şekli	çift etkili
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basıncılı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Çevre sıcaklığı	-20 ... 150 °C
Ortam sıcaklığı Fahrenheit	-4 ... 302 °F
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	1.811 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	1.930 N
Bağlantı şekli	Dişlerle direkt bağlantı Aksesuarlı Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	1/8 NPT 1/4 NPT 3/8 NPT
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	FPM NBR PUR
Malzeme, piston mili	Çelik, sert krom kaplama
Malzeme, silindir borusu	İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksallı