

Standart silindir DSNA-N-2 1/2" - -

Ürün numarası: 8117045

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	0.25 in...48 in
Piston çapı	2 1/2"
Piston mili dış ölçüsü	7/16-20 UNF-2B 7/16-20 UNF-2A 5/8-18 UNF-2A 1/2-20 UNF-2A
Sönümlleme	iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümlleme
Montaj konumu	herhangi bir
Karşılık geldiği norm	NFPA/T3.6.7
Piston mili ucu	Erkek dış Dişi dış
Tasarım	Piston Piston mili Çekme çubuğu Silindir boru
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	Kapakta flanş Rulman kapağındaki flanş Ayak bağlantısı Piston milindeki dişi dış Piston milinde özel dişi Kapakta döner göz eki Çift taraflı piston mili Vidalanmış dönüş sabitleme konumu Kapakta eklem bağlantı Kapakta döner çatal Kapak tarafındaki mesafe civatası Rulman kapağı tarafındaki mesafe civatası Sıcaklık aralığı -5 - 80 °C tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.048 MPa...0.965 MPa 0.48 bar...9.65 bar 6.96 psi...139.925 psi
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	1 - korozyona düşük maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III

Özellik	Değer
Ortam sıcaklığı	-5 °C...80 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	393 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	420 N
Montaj türü	Dişli üzerinden direkt sabitleme aksesuarlarla isteğe bağlı olarak:
Pnömatik bağlantı	3/8 NPT
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Alüminyum pres döküm, kaplamalı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	FPM NBR
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı