

# Lineer aktuatör|Lineer silindir SLG-12- -

Ürün numarası: 187855

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	100 mm...700 mm
Piston çapı	12 mm
Sönümlleme	Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı Darbe emici, sert eğrili
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyalı rulman yatağı
Maks. ara pozisyon sayısı	4
Birlikte götürme prensibi	iç içe geçmeli (oluk)
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	çeken
Çalışma basıncı	2 bar...8 bar
Çalışma şekli	çift etkili
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7::-] 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-B2-L
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	68 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	68 N
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	18 g
Alternatif bağlantılar	bkz. ürün çizimi
Pnömatik bağlantı	M3
Kapak malzemesi	POM
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	Alüminyum eloksallı