


# Standart silindir ESNU-8-25-P-A

Ürün numarası: 19255

FESTO



 General operating condition

## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	25 mm
Piston çapı	8 mm
Piston mili dış ölçüsü	M4
Sönümlleme	Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Karşılık geldiği norm	ISO 6432
Piston mili ucu	Erkek dış
Tasarım	Piston Piston mili Silindir boru
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Sembol	00991729
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.15 MPa ... 1 MPa
Çalışma basıncı	1.5 bar ... 10 bar
Çalışma şekli	baskılayan tek 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	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Ortam sıcaklığı	-20 °C ... 80 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.03 j
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	24.6 N
0 mm strokta hareketli kütle	7.5 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	1 g
0 mm strokta temel ağırlık	35 g
10 mm strok başına ek ağırlık	2.4 g
Montaj türü	aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım renksiz eloksallı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR TPE-U(PU)
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik
Silindir borusu malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik