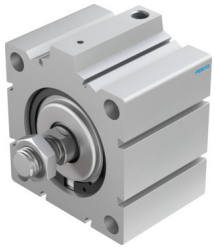
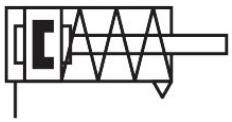
Kısa stroklu silindir
AEVC-100-25-A-P-A

Ürün numarası: 188329





Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	25 mm
Piston çapı	100 mm
Geri çekilmiş piston milinde yay geri dönüş kuvveti	140 N
Standarda dayalı	ISO 6431 Delik deseni VDMA 24562
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	baskılayan tek etkili
Tasarım	Piston Piston mili
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
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-B1/B2-L
Ortam sıcaklığı	-20 °C...80 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	4503 N
Hareketli kütle	604 g
Ürün ağırlığı	2372 g
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı

Özellik	Değer
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı çelik