

# Kompakt silindir

## ADVU-12- -A-P-A-S6

Ürün numarası: 156090

Classic - yeni konstrüksiyonlar için kullanmayın

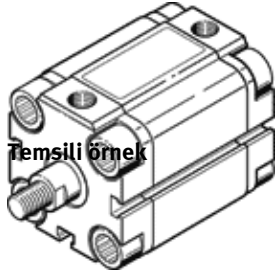
[Temassız algılama için.](#)

[Erkek dişli piston mili.](#)

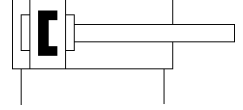
[Modern alternatiflere, tip numarasının ilk dört basamağını arama alanına girerek ulaşabilirsiniz.](#)

[İmalattan kalkan tip. 2025'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.](#)

FESTO



Temsili örnek



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	1 ... 200 mm
Piston çapı	12 mm
Yastıklama	P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları
Montaj pozisyonu	İstenildiği gibi
Çalışma şekli	Çift etkili
Piston kolu ucu	Erkek diş
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	Maks. 120°C'ye dayanıklı sızdırmazlık elemanları
Mpa işletim basıncı	0,12 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	1,2 ... 10 bar 17,4 ... 145 psi
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Çevre sıcaklığı	0 ... 120 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	0,07 J
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	51 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	68 N
0 mm strokda hareket eden kütle	8 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	2 g
0 mm strokda ana ağırlık	87 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	15 g
Bağlantı şekli	geçiş delikli Aksesuarlı Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme, flanş vidası	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, kapak	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Malzeme, dinamik sızdırmazlık	FPM
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, silindir borusu	İşlenmiş alüminyum alışımlı