

# Kompakt silindir

## ADVU-25- -P-A-S1

Ürün numarası: 161155

Classic - yeni konstrüksiyonlar için kullanmayın

[Temassız algılama için.](#)

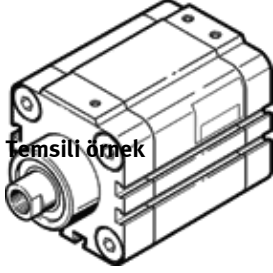
[Dişi dişli piston mili.](#)

Bu üründe FUA-... flanş bağlantı yalnız son kapak tarafına bağlanabilir.

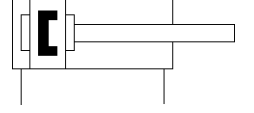
[Modern alternatiflere, tip numarasının ilk dört basamağını arama alanına girerek ulaşabilirsiniz.](#)

[İmalattan kalkan tip. 2022'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.](#)

FESTO



Temassız algılama için



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	1 ... 500 mm
Piston çapı	25 mm
Yastıklama	P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Çalışma şekli	çift etkili
Piston kolu ucu	Dişi diş
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	kuvvetlendirilmiş piston mili
Çalışma basıncı	0,8 ... 10 bar
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	0,1 J
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	247 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	295 N
0 mm strokda hareket eden kütle	26 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	6 g
0 mm strokda ana ağırlık	250 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	36 g
Bağlantı şekli	geçiş delikli Aksesuarlı Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme, flanş vidası	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, kapak	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksal kaplama
Malzeme, dinamik sızdırmazlık	NBR TPE-U(PU)
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, silindir borusu	İşlenmiş alüminyum alışımlı düzgün eloksal kaplama