

# Kompaktiškas cilindras

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

Gaminio numeris: 161155

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

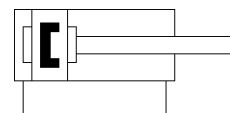
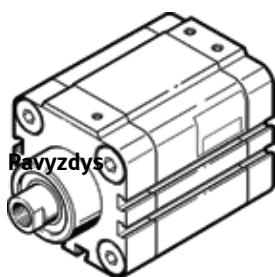
FESTO

Su padėties sekimu. Kotas su vidiniu sriegiu

Su šiuo produktu, flanšinio montavimo elementas FUA-... Gali būti pritvirtintas tik prie galinio dangtelio pusės.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

Type to be discontinued. Available until 2022. See Support Portal for alternative products.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	1 ... 500 mm
Stūmoklio diametras	25 mm
Dempferiavimas	P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Koto galas	Vidinis sriegis
Konstrukcija	Stūmoklis Stūmoklio kotas
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Variantai	sustiprintas kotas
Darbinis slėgis	0,8 ... 10 bar
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas)
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
Aplinkos temperatūra	-20 ... 80 °C
Smūgio energija galinėse padėtyse	0,1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	247 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	295 N
Judanti masė 0 mm eigos	26 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	6 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	250 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	36 g
Montavimo tipas	Su kiauryme su priedais Pasirenkamas
Pneumatinis pajungimas	M5
Material of flange screw	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material cover	Aliuminio liejinys anoduotas
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material cylinder barrel	Aliuminio liejinys lygiai anoduotas