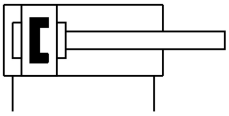
Cilindru compact ADVU-100- -P-A-R3

Numar piesa: 176849



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	1 mm...400 mm
Ø piston	100 mm
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Mod de functionare	cu dubla actiune
Capatul tijei pistonului	Filet interior
Structura constructiva	Piston Tija de piston
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	Protectie anticoroziune ridicata
Presiune de lucru	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 000032...145 000032
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	3 - stres intens de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambianta	-20 °C...80 °C
Energia de impact in pozitii de capat	1 J
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	4418 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	4712 N
Masa mobila la cursa de 0 mm	614 g
Supraincarcare masa mobila pentru fiecare cursa de 10 mm	38 g
Greutate de baza la o cursa de 0 mm	2797 g
Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm	177 g
Tipul de montare	optional: cu orificiu de trecere cu accesorii
Conexiune pneumatica	G1/4
Material suruburi cu brida	otel inoxidabil aliaj inalt
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri dinamice	NBR TPE-U (PU)

Caracteristica	Valoare
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt
Material teava cilindru	Aliaj de aluminiu forjat