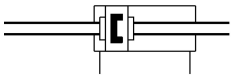
Cilindru compact ADVULQ-100- -A-P-A-S20

Numar piesa: 156169



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 exterior
Structura constructiva	Piston Tija de piston
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	Tija piston continua, tubulara Garnituri termorezistente max. 120 °C
Siguranta la rasucire/ghidaj	tija de piston patrata
Presiune de lucru	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 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	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambianta	0 °C...120 °C
Energia de impact in pozitii de capat	0.1 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	4418 N
Tipul de montare	optional: cu orificiu de trecere cu accesorii
Conexiune pneumatica	G1/4
Material suruburi cu brida	Otel galvanizat
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri dinamice	FPM
Material tija de piston	otel aliaj inalt
Material teava cilindru	Aliaj de aluminiu forjat