

Cilindru compact ADVUL-12-20-P-A

Numar piesa: 156847

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	20 mm
Ø piston	12 mm
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Structura constructiva	Piston Tija de piston
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	tija de piston pe o parte
Siguranta la rasucire/ghidaj	Tija de ghidare cu jug
Presiune de lucru	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Mod de functionare	cu dubla actiune
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	-20 °C...80 °C
Energia de impact in pozitii de capat	0.07 J
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	51 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	68 N
Masa mobila la cursa de 0 mm	21 g
Supraincarcare masa mobila pentru fiecare cursa de 10 mm	4 g
Greutate de baza la o cursa de 0 mm	100 g
Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm	14 g
Tipul de montare	optional: cu orificiu de trecere cu accesorii
Conexiune pneumatica	M5
Material suruburi cu brida	otel inoxidabil aliaj inalt
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri dinamice	NBR TPE-U (PU)
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt

Caracteristica	Valoare
Material teava cilindru	Aliaj de aluminiu forjat