

Cilindru compact AEVU-12- -A-P-A-S20

Numar piesa: 156280

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	1 mm...10 mm
Ø piston	12 mm
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Mod de functionare	cu simpla actiune
Capatul tijei pistonului	Filet exterior
Structura constructiva	Piston Tija de piston
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	Tija piston continua, tubulara
Presiune de lucru	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 psi...145 psi
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), cursa de avans	42 N
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
Material teava cilindru	Aliaj de aluminiu forjat