

Cilindru compact AEN-S-10-5-A-A

Numar piesa: 8080584

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	5 mm
Ø piston	10 mm
Amortizare	fara amortizare
Pozitie de instalare	orice
Mod de functionare	cu apasare
Capatul tijei pistonului	Filet exterior
Structura constructiva	Piston Tija de piston
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	tija de piston pe o parte
Presiune de lucru	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
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-B2-L
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Energia de impact in pozitii de capat	0.012 J
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	5.3 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	41.7 N
Masa in miscare	4.5 g
Greutate produs	17 g
Tipul de montare	cu orificiu de trecere
Conexiune pneumatica	M3
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri dinamice	NBR TPE-U (PU)
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt