

Cilindru de stop DFSP-Q-50-25-DF-PA

Numar piesa: 576163

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	25 mm
Ø piston	50 mm
Filet tije piston	M8
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Mod de functionare	cu dubla actiune
Structura constructiva	Piston Tija de piston Tub profilat asigurat contra rasucirii
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Capatul tijei pistonului	Filet interior
Variante	Filetul interior la tija pistonului tija de piston fara rotire
Siguranta la rasucire/ghidaj	Tija de piston cu flansa
Presiune de lucru	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 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-B1/B2-L
Clasa de puritate a incaperii	Clasa 6 conform ISO 14644-1
Temperatura ambianta	-10 °C...80 °C
Fora de impact admisibila asupra tijei de piston prelungite	6280 N
Fora laterala admisa in timpul operatiunii de comutare	1570 N
Frecventa max. de impulsuri	5 Hz
Tipul de montare	cu orificiu de trecere cu filet interior cu accesorii optional:
Conexiune pneumatica	G1/8
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material suruburi cu brida	Otel galvanizat

Caracteristica	Valoare
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Material garnituri	TPE-U (PU)
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt
Material rola	Otel galvanizat
Material teava cilindru	Aliaj de aluminiu forjat anodizat culisant