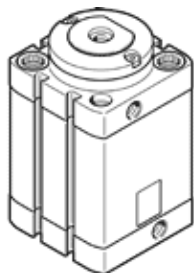


# Cilindru opritor DFSP-Q-50-20-DF-PA

Cod: 576162

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	20 mm
Diametru piston	50 mm
Filet tija	M8
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Mod de functionare	cu actiune dubla
Structura constructiva	Piston tija Corp profilat non-rotativ
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
Capat tija	Filet interior
variante	Tija cu filet interior Tija anti-rotatie
siguranta contra torsiunii/ghidaj	tija aplatizata
Presiune de operare Mpa	0,1 ... 1 MPa
presiune de operare	1 ... 10 bar
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura mediului	-10 ... 80 °C
Forta de impact admisa pe tija extinsa	6.280 N
Forta laterala permisa in timpul operatiei de comutare	1.570 N
Frecventa maxima a ciclurilor	5 Hz
tip fixare	cu orificiu cu filet interior cu accesorii la alegere:
Conexiune pneumatica	G1/8
Indicatie material	conform RoHS
Materialul flansei filetate	otel galvanizat
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat eloxat
Materialul etansarilor	TPE-U(PU)
Materialul tije	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul rolei	otel galvanizat
Materialul corpului cilindrului	Aliaj de aluminiu forjat fin eloxat