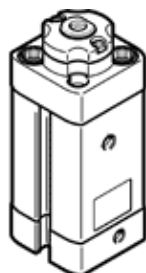


# Cilindru opritor DFSP-Q-16-15-DF-PA

Cod: 576069

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	15 mm
Diametru piston	16 mm
Filet tija	M3
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 applatizata
Presiune de operare Mpa	0,28 ... 1 MPa
presiune de operare	2,8 ... 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	880 N
Forta laterala permisa in timpul operatiei de comutare	147 N
Frecventa maxima a ciclurilor	5 Hz
tip fixare	cu orificiu cu filet interior cu accesorii la alegere:
Conexiune pneumatica	M5
Indicatie material	conform RoHS
Materialul flansei filetate	otel inoxidabil aliaj inalt
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