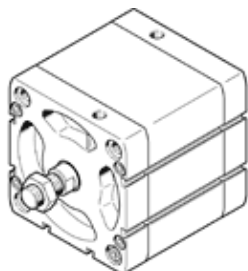


Cilindru compact ADN-3"-3/4"-A-P-A

Cod: 557156

FESTO

Conform ISO 21287, cu recunoasterea pozitiei, cu filet exterior pe tija



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	0,75 "
Diametru piston	3"
Filet tija	5/8-18 UNF-2A
bazat pe norme	ISO 21287
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Mod de functionare	cu actiune dubla
Capat tija	Filet exterior
Structura constructiva	Piston tija Corp profilat
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
variante	tija unilaterala
Presiune de operare Mpa	0,1 ... 1 MPa
presiune de operare	1 ... 10 bar
Presiune de operare	14,5 ... 145 psi
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	-4 ... 176 °F
energia de impact in pozitii finale	1,327 ft-lbf
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	635,535 lbf
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	678,024 lbf
Masa in miscare la 0 mm cursa	14,16 oz
Adaos de masa la 10 mm cursa	2,797 oz
greutatea de baza la 0 mm cursa	46,02 oz
adaos de greutate la 10 mm cursa	0,885 oz
tip fixare	cu orificiu cu filet interior cu accesorii la alegere:
Conexiune pneumatica	1/8 NPT
Materialul flansei filetate	otel
Materialul protectiei	Aluminiu turnat sub presiune, acoperit
Materialul etansarilor dinamice	TPE-U(PU)
Materialul tijei	otel aliaj inalt
Materialul corpului cilindrului	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat