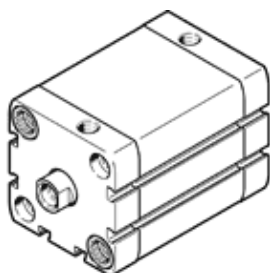


Cilindru compact ADN-2"-3/4"-I-P-A

Cod: 557130

FESTO

Conform ISO 21287, cu inel magnetic, cu filet interior pe tija



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
curso	0,75 "
Diametru piston	2"
Filet tija	3/8-24 UNF-2B
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 interior
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	0,738 ft-lbf
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	237,623 lbf
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	264,825 lbf
Masa in miscare la 0 mm cursa	4,956 oz
Adaos de masa la 10 mm cursa	1,805 oz
greutatea de baza la 0 mm cursa	19,116 oz
adaos de greutate la 10 mm cursa	0,566 oz
tip fixare	cu orificiu cu filet interior cu accesorii la alegere:
Conexiune pneumatica	1/8 NPT
Materialul flansei filetate	otel
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu, anodizat
Materialul etansarilor dinamice	TPE-U(PU)
Materialul tijei	otel aliaj inalt
Materialul corpului cilindrului	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat