

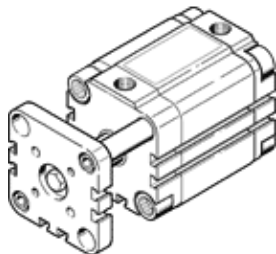
Cilindru compact ADVUL-80-50-P-A

Cod: 156918

Clasic - a nu se folosi pentru proiecte noi

FESTO

Cu inel magnetic. Tija asigurata la rotire prin tije de ghidare si jug.
Alternativa moderna poate fi identificata prin introducerea primelor 4 cifre ale codului in bara de cautare



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	50 mm
Diametru piston	80 mm
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Structura constructiva	Piston tija
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
variante	tija unilaterala
siguranta contra torsiunii/ghidaj	Tija de ghidare cu jug
Presiune de operare Mpa	0,1 ... 1 MPa
presiune de operare	1 ... 10 bar
Mod de functionare	cu actiune dubla
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	-20 ... 80 °C
energia de impact in pozitiiile finale	0,75 J
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	2.827 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	3.016 N
tip fixare	cu orificiu cu accesorii la alegere:
Conexiune pneumatica	G1/8
Materialul flansei filetate	otel galvanizat
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul etansarilor dinamice	NBR TPE-U(PU)
Materialul tijei	otel aliaj inalt
Materialul corpului cilindrului	Aliaj de aluminiu forjat