

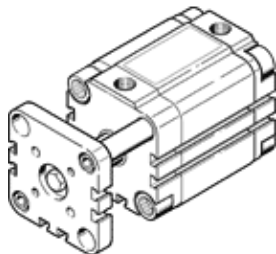
Cilindru compact ADVUL-100-80-P-A

Cod: 156929

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	80 mm
Diametru piston	100 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 pozitii finale	1 J
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	4.418 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	4.712 N
tip fixare	cu orificiu cu accesorii la alegere:
Conexiune pneumatica	G1/4
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