

# Cilindru compact AEVULQZ-100-25-A-P-A

Cod: 157205  
Classic

FESTO

Pentru inel magnetic. Asigurat antirotatie prin tija patrata a pistonului.  
Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2019. Vezi Support Portal pentru produse alternative.

Alternativa moderna poate fi identificata prin introducerea primelor 4 cifre ale codului in bara de cautare



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	25 mm
Diametru piston	100 mm
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Mod de functionare	cu simpla actiune cu tragere
Capat tija	Filet exterior
Structura constructiva	Piston tija
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
variante	tija unilaterala
siguranta contra torsiunii/ghidaj	tija patrata
presiune de operare	0,8 ... 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
Temperatura mediului	-20 ... 80 °C
energia de impact in pozitii finale	1 J
Forta teoretica la 6 bar, inaintare	4.222 N
Masa in miscare la 0 mm cursa	614 g
adaos de greutate la 10 mm cursa	177 g
greutatea de baza la 0 mm cursa	2.797 g
Adaos de masa la 10 mm cursa	38 g
tip fixare	la alegere: cu orificiu cu accesorii
Conexiune pneumatica	G1/4
Materialul flansei filetate	otel galvanizat
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul etansarilor dinamice	NBR TPE-U(PU)
Materialul tije	otel aliaj inalt
Materialul corpului cilindrului	Aliaj de aluminiu forjat