

# Cilindru cu cursa scurta ADVC-100-25-A-P-A

Cod: 188343

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

FESTO

Cu inel magnetic. Capatul tijeii cu filet exterior.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2026. Vezi Support Portal pentru produse alternative.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	25 mm
Diametru piston	100 mm
bazat pe norme	ISO 6431 dispozitia gaurii VDMA 24562
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Mod de functionare	cu actiune dubla
Structura constructiva	Piston tija
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
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	1 - Rezistenta redusa la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura mediului	-20 ... 80 °C
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	4.418 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	4.712 N
Masa in miscare	595 g
Masa in miscare la 0 mm cursa	515 g
Adaos de masa la 10 mm cursa	40 g
Greutate produs	2.366 g
greutatea de baza la 0 mm cursa	2.145 g
adaos de greutate la 10 mm cursa	110 g
tip fixare	cu orificiu cu accesorii la alegere:
Conexiune pneumatica	G1/4
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat eloxat
Materialul etansarilor	TPE-U(PU)
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat eloxat
Materialul tijeii	otel aliaj inalt