

# Cilindru standard DSN-16-100-P

Cod: 5061

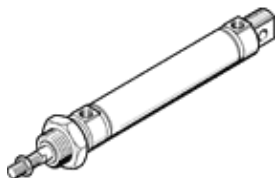
Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

FESTO

Conform DIN ISO 6432, cu inele elastice la capetele de cursa.

Diverse optiuni de fixare cu sau fara componente suplimentare.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2018. Vezi Support Portal pentru produse alternative.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	100 mm
Diametru piston	16 mm
Filet tija de piston	M6
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete
pozitie instalare	oricare
Corespunde normelor	CETOP RP 52 P ISO 6432
Capat tija de piston	Filet exterior
Structura constructiva	Piston Tija de piston teava de cilindru
Detectarea pozitiei	fara
variante	tija de piston unilaterala
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 ungere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Moderate corrosion stress
Temperatura mediului	-20 ... 80 °C
energia de impact in pozitiile finale	0,15 J
Forta teoretica la 6 bar, revenire	103,7 N
Forta teoretica la 6 bar, inaintare	120,6 N
Masa in miscare la 0 mm cursa	23 g
adaos de greutate la 10 mm cursa	4,6 g
greutatea de baza la 0 mm cursa	89,9 g
Adaos de masa la 10 mm cursa	2 g
tip fixare	cu accesorii
Conexiune pneumatica	M5
Indicatie material	conform RoHS
Informatii material capac	Aliaj de aluminiu forjat incolor eloxat
Informatii material etansari	NBR TPE-U(PU)
Informatie material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt
Informatie material teava de cilindru	otel inoxidabil aliaj inalt