

Cilindru standard DSN-12-50-P

Cod: 5050

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	50 mm
Diametru piston	12 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	1,5 ... 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	0,07 J
Forta teoretica la 6 bar, revenire	50,9 N
Forta teoretica la 6 bar, inaintare	67,9 N
Masa in miscare la 0 mm cursa	18,5 g
adaos de greutate la 10 mm cursa	4 g
greutatea de baza la 0 mm cursa	75 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