

# Cilindru rotund DSNU-S-16-80-P-A-MQ

Cod: 5216096

★ Gama de produse standard

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	80 mm
Diametru piston	16 mm
Filet tija	M6
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Structura constructiva	Piston tija Corp cilindru
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
Presiune de operare Mpa	0,08 ... 1 MPa
presiune de operare	0,8 ... 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-B2-L
clasa de curatenie a incaperii	ISO clasa 6
Temperatura mediului	-20 ... 80 °C
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	103,7 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	120,6 N
Masa in miscare la 0 mm cursa	18,3 g
Adaos de masa la 10 mm cursa	2 g
greutatea de baza la 0 mm cursa	48,9 g
adaos de greutate la 10 mm cursa	4,8 g
tip fixare	cu accesorii
Conexiune pneumatica	M5
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu, anodizat
Materialul etansarilor	TPE-U(PU)
Materialul tije	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul corpului cilindrului	otel inoxidabil aliaj inalt