

Kyvný pohon DSM-8-180-P-A

Číslo dílu: 173198

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	8
Úhel tlumení	0.5 stupeň
Úhel kyvu	0 stupeň...180 stupeň
Tlumení	pružné tlumicí kroužky/destičky na obou stranách
Montážní poloha	libovoln.
Princip činnosti	dvojčinný
Konstrukce	Kyvné křídlo
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Provozní tlak	3.5 bar...8 bar
Max. frekvence kyvu při 6 barech	3 Hz
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Třída čistého prostoru	Třída 6 podle ISO 14644-1
Okolní teplota	0 °C...60 °C
Teoretický krouticí moment při 6 barech	0.35 Nm
Přípustný moment setrvačnosti	0.0013 kg.m²
Hmotnost výrobku	85 g
Způsob upevnění	s vnitřním závitem
Pneumatické připojení	M3
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál hnací hřídele	silně legovaná nerezová ocel
Materiál těsnění	TPE-U(PU)
Materiál tělesa	hliník eloxován