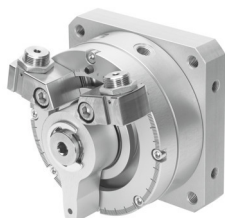


Kyvný pohon DSM-12-270-P-A-B

Číslo dílu: 547570

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	12
Úhel tlumení	1.8 stupeň
Rozsah nastavení úhlu kyvu	0 stupeň ... 270 stupeň
Úhel kyvu	0 stupeň ... 270 stupeň
Tlumení	pružné tlumicí kroužky/destičky na obou stranách
Montážní poloha	libovoln.
Jemné seřízení	-6 stupeň
Princip činnosti	dvojčinný
Konstrukce	Kyvné křídlo
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Symbol	00991265
Provozní tlak	0.2 MPa ... 1 MPa
Provozní tlak	2 bar ... 10 bar
Max. frekvence kyvu při 6 barech	2 Hz
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:::]
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Třída čistého prostoru	Třída 6 podle ISO 14644-1
Okolní teplota	-10 °C ... 60 °C
Max. osová síla	18 N
Max. radiální síla	45 N
Teoretický krouticí moment při 6 barech	1.25 Nm
Připustný moment setrvačnosti	0.005 kg.m ²
Hmotnost výrobku	275 g
Způsob upevnění	s vnitřním závitem
Pneumatické připojení	M5
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál hnací hřídele	ocel poniklováno
Materiál těsnění	TPE-U(PU)
Materiál tělesa	tvárná slitina hliníku