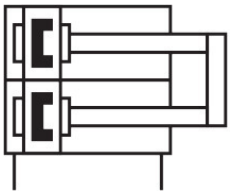
Válec se dvěma písty
DPZ-10-50-P-A

Číslo dílu: 32684



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Vzdálenost těžiště užitečného zatížení k pohybové desce xs	0 mm
Zdvih	50 mm
Seřiditelný rozsah koncových poloh/délka	10 mm
Průměr pístu	10 mm
Provozní režim pohonné jednotky	pohyb. díl
Tlumení	pružné tlumicí kroužky/destičky na obou stranách
Montážní poloha	libovoln.
Vedení	kluzné vedení
Konstrukce	vedení
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Provozní tlak	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Princip činnosti	dvojčinný
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídicímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Okolní teplota	-20 °C...80 °C
Energie nárazu v koncových polohách	0.08 Nm
Max. užitečné zatížení v závislosti na zdvihu při definované vzdálenosti xs	4 N
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vzad	60 N
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed	94 N
Alternativní připojení	viz výkres výrobku
Pneumatické připojení	M5
Materiál víka	tvárná slitina hliníku
Materiál těsnění	NBR
Materiál tělesa	tvárná slitina hliníku
Materiál pístnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel, nerezová