

Kompaktní válec

ADN-S-6-5-A

Číslo dílu: 8080598

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Zdvih	5 mm
Průměr pístu	6 mm
Tlumení	bez tlumení
Montážní poloha	libovoln.
Princip činnosti	dvojčinný
Zakončení pístnice / pohybové tyče	vnější závit
Konstrukce	píst Pístnice
Varianty	jednostranná pístnice
Provozní tlak	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
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)
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Vhodnost do čistého prostoru, měřeno podle ISO 14644-14	Třída 5 podle ISO 14644-1
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Energie nárazu v koncových polohách	0.006 J
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vzad	9.4 N
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed	17 N
Pohybující se hmotnost	1.5 g
Hmotnost výrobku	9.2 g
Způsob upevnění	s průchozí dírou
Pneumatické připojení	M3
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál víka	tvárná slitina hliníku
Materiál dynamických těsnění	NBR TPE-U(PU)
Materiál tělesa	tvárná slitina hliníku eloxován
Materiál pístnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel, nerezová