

Válec s krátkým zdvihem AEVC-12-10-P-A

Číslo dílu: 530571

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Zdvih	10 mm
Průměr pístu	12 mm
Vratná síla pružiny při zasunuté pístní tyči	4 N
Tlumení	pružné tlumicí kroužky/destičky na obou stranách
Montážní poloha	libovoln.
Princip činnosti	tlačný jednočinn.
Konstrukce	píst Pístnice
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Provozní tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 psi...145 psi
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	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Okolní teplota	-20 °C...80 °C
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed	59.3 N
Pohybující se hmotnost	9.5 g
Hmotnost výrobku	63 g
Způsob upevnění	volitelně: s průchozí dírou s příslušenstvím
Pneumatické připojení	M5
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál víka	tvárná slitina hliníku eloxováno
Materiál těsnění	TPE-U(PU)
Materiál tělesa	tvárná slitina hliníku eloxován
Materiál pístnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel