

Kruhový válec DSNU-63-80-PPS-A

Číslo dílu: 559328

FESTO



 [General operating condition](#)

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Zdvih	80 mm
Průměr pístu	63 mm
Závit na pístnici / pohybové tyči	M16x1,5
Tlumení	samočinně nastavitelné pneumatické tlumení v koncových polohách
Montážní poloha	libovoln.
Konstrukce	píst Pístnice trubka válce
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Symbol	00992970
Provozní tlak	0.1 MPa ... 1 MPa
Provozní tlak	1 bar ... 10 bar
Princip činnosti	dvočinný
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-B1/B2-L
Okolní teplota	-20 °C ... 80 °C
Energie nárazu v koncových polohách	1.3 J
Délka tlumení	21 mm
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vzad	1681.9 N
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed	1870.3 N
Pohybující se hmotnost	659 g
Hmotnost výrobku	1797 g
Způsob upevnění	s příslušenstvím
Pneumatické připojení	G3/8
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál víka	tvárná slitina hliníku
Materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
Materiál pístnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel
Materiál trubky válce	silně legovaná nerezová ocel