

Kruhový válec CRHD-50- -PPV-A-MC-S6

Číslo dílu: 195551

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Zdvih	10 mm...500 mm
Průměr pístu	50 mm
Tlumení	nastavitelné pneumatické tlumení na obou stranách
Montážní poloha	libovoln.
Konstrukce	píst Pístnice
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Varianty	těsnění odolná teplotě do 120 °C
Provozní tlak	1 bar...10 bar
Princip činnosti	dvojčinný
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	3 - silné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Vhodnost pro použití v potravinářství	viz rozšířené informace o materiálu
Okolní teplota	-20 °C...120 °C
Délka tlumení	21 mm
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vzad	990 N
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed	1178 N
Pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	340 g
Nárůst pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	25 g
Základní hmotnost při zdvihu 0 mm	1792 g
Přídavek hmotnosti na 10 mm zdvihu	57 g
Pneumatické připojení	G1/4
Materiál víka	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál těsnění	FPM
Materiál tělesa	silně legovaná nerezová ocel
Materiál pístnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel, nerezová