

Kompaktní válec CDC-80- -

Číslo dílu: 543311

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Zdvih	1 mm...500 mm
Průměr pístu	80 mm
Vychází z norem	ISO 21287
Tlumení	pružné tlumicí kroužky/destičky na obou stranách
Montážní poloha	libovoln.
Konstrukce	píst Pístnice
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Varianty	prodloužený vnější závit na pístnici zvláštní závit na pístnici prodloužená pístnice průchozí pístnice těsnění odolná teplotě do 120 °C jednostranná pístnice
Provozní tlak	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
Princip činnosti	dvojčinný
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC
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 VDMA24364-zóna III
Vhodnost pro použití v potravinářství	viz rozšířené informace o materiálu
Okolní teplota	-20 °C...120 °C
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vzad	2827 N
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed	2827 N...3016 N
Způsob upevnění	s průchozí dírou s vnitřním závitem volitelně:
Pneumatické připojení	G1/8
Materiál víka	tvárná slitina hliníku eloxováno

Parametr	Hodnota
Materiál pístitnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál trubky válce	tvárná slitina hliníku eloxováno