

Kompaktní válec

CDC-20- -

Číslo dílu: 543305

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Zdvih	1 mm...300 mm
Průměr pístu	20 mm
Vychází z norem	ISO 21287
Tlumení	pružné tlumicí kroužky/destičky na obou stranách
Montážní poloha	libovoln.
Konstrukce	píst Pístnice
Varianty	prodloužený vnější závit na pístnici zvláštní závit na pístnici prodloužená pístnice průchozí pístnice těsnění odolná teplotě do 120 °C jednostranná pístnice
Provozní tlak	0.08 MPa...1 MPa 0.8 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	141 N
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed	141 N...188 N
Způsob upevnění	s průchozí dírou s vnitřním závitem volitelně:
Pneumatické připojení	M5
Materiál víka	tvárná slitina hliníku eloxováno
Materiál pístnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel, nerezová

Parametr	Hodnota
Materiál trubky válce	tvárná slitina hliníku eloxováno