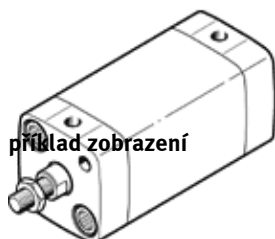


# kompaktní válec

CDC-20- -

č. dílu: 543305

FESTO



## katalogový list

Obecný katalogový list - jednotlivé hodnoty závisí na Vaší konfiguraci.

parametr	hodnota
zdvih	1 ... 300 mm
průměr pístu	20 mm
podle normy	ISO 21287
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
konstrukce	píst pístnice
varianty	prodloužený vnější závit na pístnici zvláštní závit na pístnici prodloužená pístnice průchozí pístnice těsnění odolná vysokým teplotám max.120°C jednostranná pístnice
provozní tlak v Mpa	0.08 ... 1 MPa
provozní tlak	0.8 ... 10 bar
provozní režim	dvojčinný
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	3 - silné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L VDMA24364-zóna III
bezpečnost vzhledem k potravinám	viz rozšířené informace o materiálu
okolní teplota	-20 ... 120 °C
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	141 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	141 ... 188 N
typ upevnění	průchozí dírou vnitřním závitem dle volby:
připojení pneumatik	M5
materiál krytu	hliník legovaný pro tvárění eloxovaný
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál trubky válce	hliník legovaný pro tvárění eloxovaný