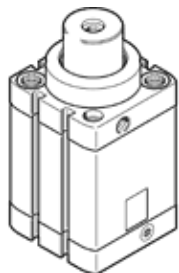


# zarážkový válec DFSP-50-30-PF-PA

č. dílu: 576161

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	30 mm
průměr pístu	50 mm
závit na pístnici	M8
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
provozní režim	jednočinný tažný
konstrukce	píst pístnice profilová trubka
snímání polohy	pro čidla
konec pístnice	vnitřní závit
varianty	vnitřní závit na pístnici
pojištění proti pootočení/vedení	kulatá pístnice
provozní tlak v Mpa	0.12 ... 1 MPa
provozní tlak	1.2 ... 10 bar
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	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
okolní teplota	-10 ... 80 °C
přípustná nárazová síla na vysunutou pístnici	6,280 N
přípustná příčná síla během chodu	1,570 N
max. frekvence taktu	5 Hz
typ upevnění	průchozí dírou vnitřním závitem příslušenstvím dle volby:
připojení pneumatiky	G1/8
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál spojovacího šroubu	pozinkovaná ocel
materiál krytu	hliník legovaný pro tvárění eloxovaný
materiál těsnění	TPE-U(PU)
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál kladky	pozinkovaná ocel
materiál trubky válce	hliník legovaný pro tvárění hladce eloxováno