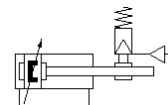


# válec s brzdou DNCKE-40- -PPV-A-S

č. dílu: 538239

FESTO



příklad zobrazení

## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	10 ... 2,000 mm
průměr pístu	40 mm
závit na pístnici	M12x1,25
podle normy	ISO 15552 (dříve také VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
tlumení	PPV: nastavitelné pneumatické tlumení na obou stranách
montážní poloha	libovol.
typ upevnění se směrem působení	oboustranně brzda pružinou, uvolnění stlačeným vzduchem
konec pístnice	vnější závit
konstrukce	píst pístnice profilová trubka
snímání polohy	pro čidla
varianty	jednostranná pístnice
bezpečnostní funkce	zastavení přímočarého pohybu
úroveň vlastností (PL)	Kat. 1, PLc
provozní tlak	0,6 ... 8 bar
max. přípustný zkušební tlak	10 bar
minimální spouštěcí tlak	3,8 bar
provozní režim	dvojčinný
povolení	IFA
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro stroje
certifikát vydavatele	IFA 0404018
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi
okolní teplota	-10 ... 60 °C
délka tlumení	20 mm
statická přídržná síla	1,300 N
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	633 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	754 N
pohybující se hmotnost při zdvíhu 0 mm	500 g
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvíhu	45 g
základní hmotnost při zdvíhu 0 mm	2,340 g
přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvíhu	16 g
typ upevnění	vnitřním závitem příslušenstvím
vstup pro uvolnění brzdy	G1/8
připojení pneumatiky	G1/4
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliníkový tlakový odlitek hliník legovaný pro tváření
materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
materiál tělesa	hliník legovaný pro tváření
materiál pístnice	zušlechťená ocel
materiál trubky válce	tvárná hliníková slitina, hladce eloxováno