

Pneumatické lineární pohony

Válce dle norem ISO / VDMA

Profilové se svorníky dle normy ISO 15552

Řada CP96



- válce s pístnicí a variantami dle norem ISO 15552 a VDMA 24562
- CNOMO a kruhové drážky na všech 4 stranách
- přímá montáž snímačů polohy do drážek v profilu pohonu
- se skrytými svorníky v profilu válce
- snadné nastavení vzduchového tlumení koncové polohy
- kombinace nastavitelného vzduchového a elastomerového tlumení (kromě pr.125 mm)
- díky přidaným elastomerovým dorazům zkrácení doby tlumení a snížení hluku v koncových polohách (kromě pr.125 mm)
- k dispozici široká nabídka speciálních provedení

Nastavitelné vzduchové a elastomerové tlumení koncových poloh - dvojitě, magnet

Objednací kód	Ø pístu [mm]	Zdvih [mm]	Připojovací závit	Závit pístnice	Ø pístnice [mm]	Rychlost pístu [mm/s]
CP96SDB32-*C	32	25 ... 2000	G1/8	M10 x 1.25	12	50 ... 1000
CP96SDB40-*C	40		G1/4	M12 x 1.25	16	
CP96SDB50-*C	50			M16 x 1.5	20	
CP96SDB63-*C	63		G3/8	M20 x 1.5	25	
CP96SDB80-*C	80			M27 x 2	32	
CP96SDB100-*C	100		G1/2			50 ... 700
CP96SDB125-*	125					

Průchozí pístnice, nastavitelné vzduchové a elastomerové tlumení koncových poloh - dvojitě, magnet

Objednací kód	Ø pístu [mm]	Zdvih [mm]	Připojovací závit	Závit pístnice	Ø pístnice [mm]	Rychlost pístu [mm/s]
CP96SDB32-*CW	32	25 ... 1000	G1/8	M10 x 1.25	12	50 ... 1000
CP96SDB40-*CW	40		G1/4	M12 x 1.25	16	
CP96SDB50-*CW	50			M16 x 1.5	20	
CP96SDB63-*CW	63		G3/8	M20 x 1.5	25	
CP96SDB80-*CW	80			M27 x 2	32	
CP96SDB100-*CW	100		G1/2			50 ... 700
CP96SDB125-*W	125					

Pístnice zajištěná proti pootočení, nastavitelné vzduchové a elastomerové tlumení koncových poloh - dvojitě, magnet

Objednací kód	Ø pístu [mm]	Zdvih [mm]	Připojovací závit	Závit pístnice	Ø pístnice [mm]	Rychlost pístu [mm/s]
CP96KDB32-*C	32	25 ... 500	G1/8	M10 x 1.25	12	50 ... 1000
CP96KDB40-*C	40		G1/4	M12 x 1.25	16	
CP96KDB50-*C	50	25 ... 600		G3/8	M16 x 1.5	
CP96KDB63-*C	63		25 ... 800		G1/2	
CP96KDB80-*C	80	30				
CP96KDB100-*C	100					

* Zdvih

Snímače polohy

	Kabel 3 m	Kabel 0.5 m, konektor M8
Jazyčkové, 2 vodiče, se světelnou signalizací	D-A93L	D-A93SAPC
Elektronické, 2 vodiče, se světelnou signalizací	D-M9BL	D-M9BSAPC
Elektronické, 3 vodiče, PNP, se světelnou signalizací	D-M9PL	D-M9PSAPC

Pneumatické lineární pohony

Příslušenství

Ø pístu	Pozice	32	40	50	63	80	100	125
Patka (2 ks)	1	L5032	L5040	L5050	L5063	L5080	L5100	L5125
Závěsná vidlice	2	D5032(F)	D5040(F)	D5050(F)	D5063(F)	D5080(F)	D5100(F)	D5125
Závěsné oko	3	C5032(F)	C5040(F)	C5050(F)	C5063(F)	C5080(F)	C5100(F)	C5125
Závěsná vidlice pro kulový kloub	4	DE5032(F)	DE5040(F)	DE5050(F)	DE5063(F)	DE5080(F)	DE5100(F)	DE5125(F)
Závěsné oko s kulovým kloubem	5	CR5032(F)	CR5040(F)	CR5050(F)	CR5063(F)	CR5080(F)	CR5100(F)	CS5125
Příruba	6	F5032	F5040	F5050	F5063	F5080	F5100	F5125
Protiložisko	7	E5032(F)	E5040(F)	E5050(F)	E5063(F)	E5080(F)	E5100(F)	E5125(F)
Protiložisko 90° s kulovým kloubem	8	ES5032	ES5040	ES5050	ES5063	ES5080	ES5100	ES5125
Kloubová hlavice	9	KJ10D	KJ12D	KJ16D	KJ16D	KJ20D	KJ20D	KJ27D
Vidlice	10	GKM10-20	GKM12-24	GKM16-32	GKM16-32	GKM20-40	GKM20-40	GKM30-54
Kompenzační hlavice	11	JC30-10-125	JC40-12-125	JC50-16-150	JC50-16-150	JAH50-20-150	JAH50-20-150	JA125-27-200
Servisní sada pro CP96S*		CS95-32	CS95-40	CS95-50	CS95-63	CS95-80	CS96-100	CS96-125
Servisní sada pro CP96K*		CK95-32	CK95-40	CK95-50	CK95-63	CK95-80	CK96-100	-
Servisní sada pro CP96S*-*W		CS95W-32	CS95W-40	CS95W-50	CS95W-63	CS95W-80	CS96W-100	CS96W-125
Servisní sada pro CP96K*-*W		CK95W-32	CK95W-40	CK95W-50	CK95W-63	CK95W-80	CK96W-100	-

* Příslušenství s (F) z hliníku

** Možnost kombinace: závěsná vidlice (pozice 4) + kloubová hlavice (pozice 9)

