



Kulový kohout PP-H typ 546 Pro S pohonem PPA FC (Bez tlaku zavřeno) S hrdly pro polyfúzní svařování metric

Provedení:

- Přívod ovládacího tlaku přes integrované NAMUR rozhraní dle VDI/VDE 3845 při 5.6 bar (81.2 psi) E24:E25
- Řídící čas $90^{\circ} <$ 1-2 s
- Snadná montáž a demontáž
- Integrované nerezové montážní závity
- Celoplastové provedení (kryt pohonu z PP-GF)
- Optický ukazatel polohy
- Z-rozměr, vložné díly a převlečné matice jsou kompatibilní s typem 230 - 235 a 546 (1ní generace)

Možnosti:

- Senzor pro polohovou zpětnou vazbu vč. LED signalizace (DN10-50) - PNP, NPN a NAMUR
- Pozicionér RPC, RPC D, RPC PID
- Individuální konfigurace armatury

d (mm)	DN (mm)	PN (bar)	kv-hodnota ($\Delta p=1$ bar) (l/min)	EPDM kód	SP	Váha (kg)	FKM Code	SP	Váha (kg)
16	10	10	70	199 251 142	1	1.200	199 251 152	1	1.200
20	15	10	185	199 251 143	1	1.001	199 251 153	1	1.004
25	20	10	350	199 251 144	1	1.300	199 251 154	1	1.300
32	25	10	700	199 251 145	1	1.156	199 251 155	1	1.400
40	32	10	1000	199 251 146	1	2.500	199 251 156	1	2.035
50	40	10	1600	199 251 147	1	2.800	199 251 157	1	2.228
63	50	10	3100	199 251 148	1	2.784	199 251 158	1	3.700
75	65	10	5000	199 251 149	1	6.600	199 251 159	1	6.600
90	80	10	7000	199 251 150	1	8.400	199 251 160	1	8.400
110	100	10	11000	199 251 151	1	12.600	199 251 161	1	12.600

d (mm)	Pohon	DE1 (mm)	M1 (mm)	M2 (mm)	Lmax (mm)	H2 (mm)	G2 (mm)	G (mm)	H3 (mm)	Lz1 (mm)	Lz2 (mm)	Q1 (mm)	Q2 (mm)
16	PPA08	50	80	80	159	20	M5	G 1/4	41	28	28	21	21
20	PPA08	50	80	80	159	20	M5	G 1/4	41	28	28	17	17
25	PPA08	58	80	80	159	20	M5	G 1/4	41	33	33	20	20
32	PPA15	68	106	106	211	20	M5	G 1/4	45	36	36	21	21
40	PPA15	84	106	106	211	20	M5	G 1/4	45	43	43	24	24
50	PPA40PPA08	97	0123	123	246	20	M5	G 1/4	56	45	45	27	27
63	PPA40	124	123	123	246	20	M5	G 1/4	56	51	51	31	31
75	PPA80	166	172	172	343	20	M5	G 1/4	66	68	68	53	53
90	PPA80	200	172	172	343	20	M5	G 1/4	66	71	71	56	56
110	PPA80	238	172	172	343	20	M5	G 1/4	66	82	82	62	62

d (mm)	z (mm)	E (mm)	X7 (mm)	Y1 (mm)	Y (mm)	H (mm)	X10 (mm)	B3 (mm)	BG (mm)	Wmax (mm)	V1 (mm)	H4 (mm)	G1 (mm)	da2 (mm)	X6 (mm)
16	88	74	43	35	75	155	35	25	M6	77	27	12	M5	33	30
20	96	74	43	35	75	155	35	25	M6	77	27	12	M5	33	30
25	111	74	43	35	75	159	35	25	M6	77	30	12	M5	33	30
32	118	94	51	35	88	178	35	25	M6	93	36	12	M5	33	30
40	133	94	51	33	88	184	33	45	M8	93	44	15	M5	33	30
50	147	120	62	33	111	213	33	45	M8	117	51	15	M5	33	30
63	169	120	62	36	111	228	36	45	M8	117	64	15	M5	33	30
75	184	142	74		131	307		70	M8	139	85	15	M6	33	30
90	199	142	74		131	319		70	M8	139	105	15	M7	33	30
110	226	142	74		131	326		120	M12	139	123	22	M8	33	30

d (mm)	X5 (mm)
16	80
20	80
25	80
32	80
40	80
50	80

d	X5
(mm)	(mm)
63	80
75	80
90	80
110	80

Technické údaje o produktech nejsou závazné. Konstrukční a rozměrové změny vyhrazeny.

Přeloženo z originálu výrobce

PPS Engineering CZ s.r.o., zastoupení Georg Fischer Piping Systems

info@ppsengineering.cz

www.ppsengineering.cz

© PPS 11/2021