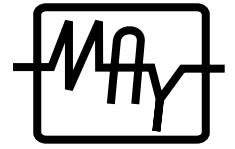


API-Portescap

<http://www.apiportescap.com>

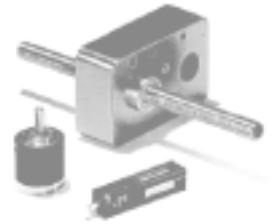
Компания "МЭЙ"

Россия, 107497, Москва, Щелковское шоссе, 77
Тел. +7 (095) 913-51-61 E-mail: sp@may.ru
Факс +7 (095) 913-51-60 Web: www.may.ru



электронные
компоненты

РЕДУКТОРЫ		Конструкция	Максимальный момент (mNm)	Передаточные числа (делители)	Люфт без нагрузки (град.)	Диаметр (мм.) Длина (мм.)
Модель	шестеренчатый					
M707L61	шестеренчатый	0,012	7.07, 10.7, 19.6, 29.8, 54.6, 82.7, 152, 230, 421, 638, 1170, 1770	2	10 5.8 - 15.8	
M915L61	шестеренчатый	0,03	3.67, 13.4, 26.8, 49.3, 98.7, 181, 362, 663, 1330, 2430	2	15 8 - 20.9	
R13	планетарный	0,25	5.5, 22, 30.2, 88, 121, 166, 352, 484, 665.5, 915	2	13 14.5 - 26.8	
B16	шестеренчатый	0,1	5, 9, 15, 27, 45, 81, 135, 141, 243, 405, 729, 1215, 2187	3	16 10.5 - 23	
R16	планетарный	0,3	5.5, 22, 30.2, 88, 121, 166, 352, 484, 665.5, 915	2	16 16 - 28.3	
R22	планетарный	0,6	5.75, 16.2, 19.4, 27.6, 33.1, 54.7, 65.5, 77.8, 93.2, 111, 132, 159, 190, 376, 641, 1090	1.5	22 25 - 40	
K24	шестеренчатый	0,17	5, 8, 20, 32, 64, 128, 320, 800, 2050	1.5	24 15 - 21	
K27	шестеренчатый	0,4	6.2, 18.6, 27.9, 55.7, 99.1, 198, 501, 979, 2970	2	27 28.5	
R32	планетарный	4,5	5.75, 17.4, 24, 33, 72.3, 99.8, 138, 190, 301, 416, 574, 792, 1090	1	32 32 - 50	
K38	шестеренчатый	0,6	6, 10, 18, 30, 60, 100, 200, 500, 900	1.7	38 23.6 - 33.6	
RG 1/8	шестеренчатый	0,6	5.5, 12, 24, 48, 96, 150, 480, 750, 1200, 1920, 3000	1.5	30 16.5	
RG 1/9	шестеренчатый	1,2	4.25, 9, 12, 18, 24, 48, 90, 180, 360, 810, 1620	2.5	30 17.3	
K40	шестеренчатый	2	5, 10, 15, 20, 30, 45, 60, 90, 135, 180, 270, 405	2.5	40 40 - 50	
R40	планетарный	10	3.56, 5.6, 15.2, 24, 54.2, 85.3, 134, 193, 303, 478, 753	1	40 38.3 - 63.8	



ШАГОВЫЕ ДВИГАТЕЛИ		Тип обмотки	Угол шага (град.)	Ном. сопротивление фазы (Ом)	Индуктивность фазы при 1kHz (mH)	Ном. ток фазы (2 фазы вкл.) (А)	Ном. ток фазы (1 фаза вкл.) (А)	Ном. удерживающий момент (mNm)	Макс. удерживающий момент (mNm)	Инерция ротора (kg m ² * 10 ⁻⁷)	Ускорение (при ном. токе) (rad/s ²)	Диаметр (мм.) Длина (мм.)
Модель	Угол шага (град.)											
P110	068	15	65	46	0,12	0,17	7	10,8	0,40	167	16 19	
	015	15	15	12	0,25	0,35	7	10,8	0,40	167	16 19	
	2.5	15	2.5	2.2	0,65	0,9	7	10,8	0,40	167	16 19	
P310	170 s	6	332	190	0,06	0,09	12	27,6	0,86	140000	32 17,4	
	170 p	6	83	48	0,12	0,17	12	27,6	0,86	140000	32 17,4	
	005 s	6	10,5	6,4	0,36	0,51	12	27,6	0,86	140000	32 17,4	
	005 p	6	2,6	1,6	0,72	1,00	12	27,6	0,86	140000	32 17,4	
P430	013 s	3,6	26	40	0,34	0,5	60	105	3	200000	39 26,4	
	013 p	3,6	6,5	10	0,68	1,0	60	105	3	200000	39 26,4	
	005 s	3,6	9,6	14	0,56	0,8	60	105	3	200000	39 26,4	
P520	005 p	3,6	2,4	3,5	1,12	1,6	60	105	3	200000	39 26,4	
	013	3,6	13,5	27	0,5	0,75	120	240	12	100000	52 23,1	
	004	3,6	4,4	8	0,9	1,3	120	240	12	100000	52 23,1	
P530	0,7	3,6	0,68	1,3	2,3	3,3	120	240	12	100000	52 23,1	
	012 s	3,6	27	64	0,4	0,56	170	345	12	141000	52 32,6	
	004 s	3,6	8,8	20	0,7	1	170	345	12	141000	52 32,6	
P532	004 p	3,6	2,2	5	1,4	2	170	345	12	141000	52 32,6	
	0,7 p	3,6	0,34	0,7	3,7	5,2	170	345	12	141000	52 32,6	
	012 s	3,6	27	64	0,4	0,56	174	414	12	171000	52 32,6	
PH632	004 s	3,6	8,8	20	0,7	1	174	414	12	171000	52 32,6	
	004 p	3,6	2,2	5	1,4	2	174	414	12	171000	52 32,6	
	0,7 p	3,6	0,34	0,7	3,7	5,2	174	414	12	171000	52 32,6	
	002 s	1,8	4,4	13	1	1,4	250	425	30	100000	57,5 39	
P630	002 p	1,8	1,1	3,3	2	2,8	250	425	30	100000	57,5 39	
	001 s	1,8	2	6,4	1,5	2,1	250	425	30	100000	57,5 39	
	001 p	1,8	0,5	1,6	3	4,2	250	425	30	100000	57,5 39	
	C s	3,6	2,5	4,8	1,4	1,9	270	640	39	77000	65 37,3	
P632	C p	3,6	0,63	1,2	2,8	3,9	270	640	39	77000	65 37,3	
	B s	3,6	1,55	2,7	1,8	2,5	270	640	39	77000	65 37,3	
	B p	3,6	0,39	0,68	3,6	5	270	640	39	77000	65 37,3	
	C s	3,6	2,5	4,8	1,4	1,9	290	690	39	82000	65 37,3	
P850	C p	3,6	0,63	1,2	2,8	3,9	290	690	39	82000	65 37,3	
	B s	3,6	1,55	2,7	1,8	2,5	290	690	39	82000	65 37,3	
	B p	3,6	0,39	0,68	3,6	5	290	690	39	82000	65 37,3	
	C s	1,8	2,6	6,4	1,8	2,5	780	1550	150	52000	90,9 48,3	
P852	C p	1,8	0,65	1,6	3,6	5	780	1550	150	52000	90,9 48,3	
	B s	1,8	1,6	4	2,3	3,2	780	1550	150	52000	90,9 48,3	
	B p	1,8	0,4	1	4,6	6,5	780	1550	150	52000	90,9 48,3	
	C s	1,8	1,7	5	1,8	2,5	1060	2160	130	81000	90,9 48,3	
P952	C p	1,8	0,43	1,25	3,6	5	1060	2160	130	81000	90,9 48,3	
	B s	1,8	0,97	3,2	2,3	3,2	1060	2160	130	81000	90,9 48,3	
	B p	1,8	0,24	0,8	4,6	6,5	1060	2160	130	81000	90,9 48,3	
	B s	1,8	1,3	4	2,8	3,9	1400	2000	210	67000	111,8 52	
P952	B p	1,8	0,32	1	5,6	7,9	1400	2000	210	67000	111,8 52	
	A s	1,8	0,85	2,8	3,3	4,6	1400	2000	210	67000	111,8 52	
	A p	1,8	0,21	0,7	6,6	9,3	1400	2000	210	67000	111,8 52	

SWISS MADE



ИЗМЕНЕНИЯ МОГУТ БЫТЬ ВНЕСЕНЫ БЕЗ УВЕДОМЛЕНИЯ

**ДВИГАТЕЛИ
ПОСТОЯННОГО
ТОКА**

Модель	Тип обмотки	Напряжение (V)	Обороты (об./мин.)	Стартовый момент (mNm)	Макс. прод. момент (mNm)	Ток холостого хода (mA)	Максимальный ток (A)	Диаметр (мм.) Длина (мм)
707L61	207	2	10400	0,31	0,46	12	0,28	10 18
	205	3,5	11400	0,37	0,48	8	0,18	10 18
	204	4,5	11700	0,23	0,36	6	0,11	10 18
13N88	216P	2	8900	6,9	3,0	60	1,50	13 28,2
	216E	4,5	10800	7,2	3,4	33	0,90	13 28,2
	213E	6	12200	6,5	3,0	32	0,69	13 28,2
	110	12	12400	7,9	3,3	17	0,38	13 28,2
	108	15	12300	6,5	3,0	13	0,27	13 28,2
	107	24	14500	8,1	3,1	12	0,21	13 28,2
16C18	115	1,5	16000	0,9	0,91	65	1,10	16 15,7
	210	4	14800	1,3	1,13	20	0,48	16 15,7
	207	6	15800	1,0	0,95	16	0,29	16 15,7
	205	12	17300	1,2	0,96	9	0,16	16 15,7
	204	15	16100	0,8	0,80	6	0,10	16 15,7
16N28	114	4	8600	4,3	3,2	27	0,78	16 28
	210E	7,5	9600	3,6	2,8	17	0,40	16 28
	208E	9	8500	3,0	2,7	12	0,29	16 28
	207E	12	10300	3,1	2,5	11	0,24	16 28
	106	16	10100	3,4	2,6	9	0,19	16 28
	205E	18	9200	2,8	2,5	7	0,15	16 28
17N78	216E	6	7900	12,3	5,8	20	0,82	17 25,9
	213E	7,5	8800	10,0	4,9	18	0,63	17 25,9
	210E	12	8300	9,4	4,9	11	0,37	17 25,9
	208E	18	8400	9,4	4,9	7	0,25	17 25,9
	207E	24	8800	8,9	4,6	6	0,19	17 25,9
22S28	119	3	7400	7,6	5,2	34	1,14	22 26
	210P	6	8800	8,5	5,1	20	0,81	22 26
	208P	7,5	8700	7,2	4,7	16	0,59	22 26
	210E	12	9300	8,1	4,8	10	0,41	22 26
	208E	15	9200	6,9	4,4	8	0,30	22 26
	205E	24	7700	5,0	4,1	5	0,15	22 26
22N28	216P	3	5000	10,6	8,3	24	1,50	22 32
	216E	6	5600	10,5	8,2	14	0,83	22 32
	213E	9	6800	10,9	7,6	12	0,62	22 32
	210E	12	6000	8,4	7,1	8	0,38	22 32
	208E	18	6500	7,7	6,5	6	0,25	22 32
	105	36	7400	7,8	6,2	2	0,14	22 32
22V28	216P	4,5	6600	17,6	9,8	25	1,55	22 34,4
	213P	6	7100	16,0	9,0	21	1,15	22 34,4
	216E	9	6700	17,1	9,6	13	0,77	22 34,4
	213E	12	7500	15,2	8,5	12	0,58	22 34,4
	210E	15	7500	11,5	7,4	9,5	0,40	22 34,4
208E	24	6400	11,0	7,9	4,5	0,23	22 34,4	
23L21	216P	4,5	6500	17,7	9,4	55	1,50	23 34,1
	213P	6	7200	15,6	8,7	40	1,15	23 34,1
	216E	9	6800	16,9	9,3	28	0,77	23 34,1
	213E	12	7600	14,9	8,2	24	0,58	23 34,1
	210E	15	7600	11,0	6,9	20	0,40	23 34,1
	208E	24	6400	11,1	7,6	10	0,23	23 34,1
23LT12	216P	6	8300	20,5	10,2	170	1,75	23 35,1
	216E	12	8800	21,7	10,3	90	0,92	23 35,1
	210E	18	8600	13,0	7,7	60	0,48	23 35,1
23V58	216P	6	4500	30,6	18,2	28	1,49	23 48,8
	213P	7,5	4800	26,6	16,4	25	1,15	23 48,8
	216E	12	4800	29,2	17,2	17	0,75	23 48,8
	213E	15	5200	24,3	15	15	0,57	23 48,8
210E	24	6400	23,3	13	15	0,39	23 48,8	
23DT12	216P	9	6700	43,9	20,6	100	1,76	23 48,5
	216E	18	7300	42,3	19,5	50	0,90	23 48,5
	210E	28	7400	26,6	14,8	35	0,47	23 48,5
26L28	216P	6	4900	29,3	17,0	32	1,52	26 39,5
	216	12	5200	28,0	16,3	16	0,76	26 39,5
	213	15	5500	23,4	14,4	14	0,57	26 39,5
	210	24	6700	22,3	12,6	12	0,39	26 39,5
28L28	219P	6	5300	43	15,6	40	1,50	28 39,5
	219	12	5300	43	20,0	20	0,95	28 39,5
	416E	24	5600	50	21,0	10	0,53	28 39,5
	413E	28	5300	42	19,7	8	0,40	28 39,5
	410E	36	5000	34	18,3	6	0,28	28 39,5
28LT12	219P	9	7900	56	21,6	125	2,20	28 41,2
	219	18	7900	63	22,8	65	1,10	28 41,2
	416E	32	7900	65	24,2	35	0,63	28 41,2
28D11	222P	9	5300	97	23,5	50	1,50	28 61,7
	219P	12	5800	94	28,5	40	1,50	28 61,7
	222E	18	5300	101	37,1	25	1,17	28 61,7
	219E	24	6000	95	33,7	20	0,90	28 61,7
28DT12	222P	12	6800	102	36,6	210	2,5	28 62,6
	219P	15	7100	101	35,5	180	2,0	28 62,6
	222E	24	6900	126	40,8	110	1,4	28 62,6
	219E	28	6900	107	37,3	90	1,1	28 62,6
34L11	224E	15	4300	109	43	25	1,31	34 56,7
	219E	24	5400	104	37	25	0,90	34 56,7
35NT2R32	228P	9	5000	121	48,0	180	3,0	35 57
	228E	15	4300	148	58,0	90	1,9	35 57
	416SP	24	4400	149	58,3	50	1,2	35 57
35NT2R82	330P	18	7100	510	85	165	3,7	35 57
	426SP	32	6100	720	110	80	2,3	35 57

ОТ МЫСЛИ К ДВИЖЕНИЮ

escap®

