



**КОЛЛЕКТОРНЫЕ ДВИГАТЕЛИ  
ПОСТОЯННОГО ТОКА  
БЕЗ СЕРДЕЧНИКА**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ  
ИНФОРМАЦИЯ**

**[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)  
+7 (495) 845-12-10**

## Коллекторные двигатели постоянного тока без сердечника

**DCU08017** – коллекторный двигатель DC без сердечника (Ø 8мм, макс. скорость - 18 000 об/мин, мощность – 0,3 Вт).



Модель	Длина, мм	Скорость без нагрузки, об/мин	Номинальный крутящий момент, мНм	Градиент скорости крутящего момента, об/мин/мНм	Коэффициент уменьшения	Ток без нагрузки, мА	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В (постоянный ток)	Тип двигателя
DCU08017P06-S002&PG08C-0016	28,1	845	6,5	17030	16	39,2	0,165	6	двигатель + редуктор
DCU08017P06-S002&PG08C-0064	30,7	211	21,1	17030	64	39,2	0,165	6	двигатель + редуктор
DCU08017P06-S002&PG08C-0256	33,2	53	74	10730	256	39	0,165	6	двигатель + редуктор
DCU08017P06-S004&RS08-12&PG08C-0016	39,3	845	7,1	17030	16	39,9	0,165	6	двигатель + редуктор + энкодер
DCU08017P06-S004&RS08-12&PG08C-0064	41,9	211	21,1	17030	64	58,8	0,165	6	двигатель + редуктор + энкодер
DCU08017P06-S004&RS08-12&PG08C-0256	44,4	53	74	10730	256	39	0,165	6	двигатель + редуктор + энкодер
DCU08017P12-S002&PG08C-0016	28,1	977	6,5	17603	16	30,8	0,093	12	двигатель + редуктор
DCU08017P12-S002&PG08C-0064	30,7	249	21,1	17603	64	30,8	0,093	12	двигатель + редуктор



Юридический адрес:  
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 9,  
стр. 1Б, этаж 5, комн. 504  
т/ф: +7 (495) 845-12-10  
[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)

DCU08017P12-S002&PG08C-0256	33,2	62	80	17603	256	20	0,093	12	двигатель + редуктор
DCU08017P12-S004&RS08-12&PG08C-0016	39,3	977	6,5	17603	16	30,8	0,093	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU08017P12-S004&RS08-12&PG08C-0064	41,9	249	21,1	17603	64	30,8	0,093	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU08017P12-S004&RS08-12&PG08C-0256	44,4	62	74	17603	256	30,8	0,093	12	двигатель + редуктор + энкодер

**DCU10017** – коллекторный двигатель DC без сердечника (Ø 10мм, макс. скорость - 15 000 об/мин, мощность – 0,4 Вт).



Модель	Длина, мм	Скорость без нагрузки, об/мин	Номинальный крутящий момент, мНм	Градиент скорости крутящего момента, об/мин/мНм	Коэффициент уменьшения	Ток без нагрузки, мА	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В (постоянный ток)	Тип двигателя
DCU10017P06-S002&PG10C-0016	29,9	863	7,9	11844	16	54,3	0,189	6	двигатель + редуктор
DCU10017P06-S002&PG10C-0064	32,75	216	7	11844	64	36,2	0,048	6	двигатель + редуктор
DCU10017P06-S002&PG10C-0256	35,85	54	108,1	11844	256	36	0,196	6	двигатель + редуктор
DCU10017P06-S004&RS10-12&PG10C-0016	36,4	863	7,9	11844	16	54,3	0,189	6	двигатель + редуктор + энкодер
DCU10017P06-S004&RS10-12&PG10C-0064	39,3	216	28,5	11844	64	54,3	0,189	6	двигатель + редуктор + энкодер
DCU10017P06-S004&RS10-12&PG10C-0256	42,2	54	103,1	11844	256	54,3	0,189	6	двигатель + редуктор + энкодер



Юридический адрес:  
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 9,  
стр. 1Б, этаж 5, комн. 504  
т/ф: +7 (495) 845-12-10  
[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)

**DCU10025** – коллекторный двигатель DC без сердечника (Ø 10мм, макс. скорость- 15 000 об/мин, мощность – 1,1 Вт).



Модель	Длина, мм	Скорость без нагрузки, об/мин	Номинальный крутящий момент, мНм	Градиент скорости крутящего момента, об/мин/мНм	Коэффициент уменьшения	Ток без нагрузки, мА	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В (постоянный ток)	Тип двигателя
DCU10025P06-S002&PG10C-0004	34,55	2972	6	3469	4	31,2	0,351	6	двигатель + редуктор
DCU10025P06-S002&PG10C-0016	37,45	743	22	3469	16	31,4	0,357	6	двигатель + редуктор
DCU10025P06-S002&PG10C-0064	40,35	186	76,2	3469	64	47,1	0,375	6	двигатель + редуктор
DCU10025P06-S002&PG10C-0256	40,35	46	150	3469	256	78,8	0,239	6	двигатель + редуктор
DCU10025P06-S004&RS10-12&PG10C-0064	46,9	186	76,2	3469	64	47,1	0,375	6	двигатель + редуктор + энкодер
DCU10025P12-S002&PG10C-0016	37,5	822	19,2	4180	16	24,3	0,189	12	двигатель + редуктор
DCU10025P12-S002&PG10C-0064	40,35	206	69,1	4180	64	24,3	0,188	12	двигатель + редуктор
DCU10025P12-S002&PG10C-0256	43,25	51	150	4180	256	27,8	0,122	12	двигатель + редуктор
DCU10025P12-S004&RS10-12&PG10C-0016	44	822	19,2	4180	16	24,3	0,188	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU10025P12-S004&RS10-12&PG10C-0064	46,9	206	69,1	4180	64	24,3	0,188	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU10025P12-S004&RS10-12&PG10C-0256	49,8	51	150	4180	256	24,3	0,119	12	двигатель + редуктор + энкодер



Юридический адрес:  
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 9,  
стр. 1Б, этаж 5, комн. 504  
т/ф: +7 (495) 845-12-10  
[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)

**DCU13020** – коллекторный двигатель DC без сердечника (Ø 13мм, макс. скорость - 13 000 об/мин, мощность – 1,7 Вт)



Модель	Длина, мм	Скорость без нагрузки, об/мин	Номинальный крутящий момент, мНм	Градиент скорости крутящего момента, об/мин/мНм	Коэффициент уменьшения	Ток без нагрузки, мА	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В (постоянный ток)	Тип двигателя
DCU13020P06-S001	19,7	12100	1,74	2471	-	34,5	0,409	6	Электро мотор
DCU13020P09-S001	19,7	12400	1,85	2300	-	18	0,275	9	Электро мотор
DCU13020P12-S001	19,7	12900	1,1	1090	-	12	0,14	12	Электро мотор
DCU13020P12-S002&PG13C-0004	39	3182	6,3	2327	4	29,1	0,217	12	двигатель + редуктор
DCU13020P12-S002&PG13C-0016	39	784	22,4	2314	16	37,7	0,217	12	двигатель + редуктор
DCU13020P06-S002&PG13C-0066	42,8	186	80	2471	66	69,5	0,217	6	двигатель + редуктор
DCU13020P12-S002&PG13C-0066	42,8	193	80	2314	66	46,2	0,217	12	двигатель + редуктор
DCU13020P12-S002&PG13C-0090	42,8	143	107	2314	90	46,3	0,217	12	двигатель + редуктор
DCU13020P12-S002&PG13C-0271	46,5	48	283	2327	271	55	0,217	12	двигатель + редуктор
DCU13020P12-S002&PG13C-0315	46,5	41	300	2314	315	55	0,201	12	двигатель + редуктор
DCU13020P12-S002&PG13C-0425	46,5	30	300	2314	425	55	0,159	12	двигатель + редуктор
DCU13020P15-S002&PG13C-0004	39	3056	6,2	2364	4	23,8	0,166	15	двигатель + редуктор
DCU13020P15-S002&PG13C-0016	39	776	23	2364	16	35	0,18	15	двигатель + редуктор
DCU13020P15-S002&PG13C-0066	39	188	87	2364	66	37,1	0,184	15	двигатель + редуктор



Юридический адрес:  
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 9,  
стр. 1Б, этаж 5, комн. 504  
т/ф: +7 (495) 845-12-10  
[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)

DCU13020P15-S002&PG13C-0271	47,3	46	300	2364	271	43,7	0,177	15	двигатель + редуктор
DCU13020P12-S005&R13-256&PG13C-0004	44,7	3182	6,3	2327	4	29,1	0,217	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13020P12-S005&R13-256&PG13C-0016	44,7	784	22,4	2327	16	38,4	0,217	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13020P12-S005&R13-256&PG13C-0066	48,45	193	79,6	2327	66	47	0,217	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13020P12-S005&R13-256&PG13C-0271	52,2	48	283	2327	271	55,5	0,217	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13020P12-S006&R13-256&PG13C-0090	48,45	143	107,3	2327	90	47	0,217	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13020P12-S006&R13-256&PG13C-0315	52,2	40	382	2327	315	24	0,21	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13020P12-S006&R13-256&PG13C-0425	52,2	30	300	2327	425	37,7	0,159	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13020P12-S008&RS13-16&PG13C-0016	45,5	784	22,4	2327	16	37,7	0,217	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13020P12-S008&RS13-16&PG13C-0066	49,3	193	80	2314	66	46,2	0,217	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13020P12-S009&RS13-16&PG13C-0090	49,3	143	104	2314	90	46,2	0,217	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13020P12-S008&RS13-16&PG13C-0271	53	48	283	2314	271	54,7	0,217	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13020P12-S009&RS13-16&PG13C-0315	53	41	300	2314	315	54,7	0,201	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13020P12-S009&RS13-16&PG13C-0425	53	30	300	2314	425	54,7	0,159	12	двигатель + редуктор + энкодер



Юридический адрес:  
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 9,  
стр. 1Б, этаж 5, комн. 504  
т/ф: +7 (495) 845-12-10  
[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)

**DCU13028** – коллекторный двигатель DC без сердечника (Ø 13мм, макс. скорость - 13 000 об/мин, мощность – 2,8 Вт)



Модель	Длина, мм	Скорость без нагрузки, об/мин	Номинальный крутящий момент, мНм	Градиент скорости крутящего момента, об/мин/мНм	Коэффициент уменьшения	Ток без нагрузки, мА	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В (постоянный ток)	Тип двигателя
DCU13028P06-S001	28,2	9700	3,36	1066	–	16,7	0,591	6	Электродвигатель
DCU13028P12-S001	28,2	11800	2,57	1025	–	17	0,29	12	Электродвигатель
DCU13028P18-S001	28,2	11400	2,57	1094	–	11	0,18	18	Электродвигатель
DCU13028P24-S001	28,2	1170	2,58	1093	–	8	0,14	24	Электродвигатель
DCU13028P06-S002&PG13C-0004	47,5	2383	11,9	1066	4,06	50,6	0,59	6	двигатель + редуктор
DCU13028P06-S002&PG13C-0016	47,5	605	44	1066	16	42,3	0,616	6	двигатель + редуктор
DCU13028P06-S002&PG13C-0066	51,25	147	162	1066	66	50,8	0,624	6	двигатель + редуктор
DCU13028P06-S002&PG13C-0271	55,8	36	300	1066	271	59,4	0,364	6	двигатель + редуктор
DCU13028P12-S002&PG13C-0004	47,5	2825	12,2	1025	4,06	40,4	0,365	12	двигатель + редуктор
DCU13028P12-S002&PG13C-0016	47,5	696	43,8	1025	16	48	0,365	12	двигатель + редуктор
DCU13028P12-S002&PG13C-0066	52,05	173	157,6	1025	66	30,2	0,358	12	двигатель + редуктор
DCU13028P12-S003&PG13C-0090	51,25	128	129	1025	90	30,2	0,204	12	двигатель + редуктор
DCU13028P12-S002&PG13C-0271	55	43	376	1025	271	35,3	0,218	12	двигатель + редуктор
DCU13028P12-S003&PG13C-0315	55	36	300	1025	315	63	0,189	12	двигатель + редуктор



Юридический адрес:  
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 9,  
стр. 1Б, этаж 5, комн. 504  
т/ф: +7 (495) 845-12-10  
[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)

DCU13028P12-S003&PG13C-0425	55	27	300	1025	425	63	0,365	12	двигатель + редуктор
DCU13028P12-S008&RS13-16&PG13C-0016	54	701	43,8	1025	16	25,1	0,358	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13028P12-S008&RS13-16&PG13C-0066	57,8	172	175	1025	66	56	0,365	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13028P12-S009&RS13-16&PG13C-0090	57,8	127	213	1025	90	56	0,365	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13028P12-S008&RS13-16&PG13C-0271	61,5	43	300	1025	271	53	0,205	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13028P12-S009&RS13-16&PG13C-0315	61,5	36	300	1025	315	63	0,365	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13028P12-S009&RS13-16&PG13C-0425	61,5	27	300	1072	425	63	0,365	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13028P15-S008&RS13-16&PG13C-0016	54	730	42,4	1072	16	22,7	0,292	15	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13028P15-S002&PG13C-0004	47,5	2916	11,8	1072	4,06	22,7	0,292	15	двигатель + редуктор
DCU13028P15-S002&PG13C-0016	48,3	730	43	1072	16	27	0,305	15	двигатель + редуктор
DCU13028P15-S002&PG13C-0066	52,05	180	160	1072	66	31,2	0,309	15	двигатель + редуктор
DCU13028P15-S002&PG13C-0271	55,8	44	300	1011	271	18,8	0,173	15	двигатель + редуктор
DCU13028P24-S002&PG13C-0004	51,25	2800	12,4	1011	4,06	11,3	0,182	24	двигатель + редуктор
DCU13028P24-S002&PG13C-0016	48,3	695	45	1011	16	13,9	0,186	24	двигатель + редуктор
DCU13028P24-S002&PG13C-0066	52,05	171	168	1011	66	16,4	0,189	24	двигатель + редуктор
DCU13028P24-S002&PG13C-0271	55	42	253	1025	271	30,2	0,071	24	двигатель + редуктор
DCU13028P12-S005&R13-256&PG13C-0004	53,2	2842	12,2	1025	4,06	25,1	0,358	12	двигатель + редуктор + энкодер





Юридический адрес:  
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 9,  
стр. 1Б, этаж 5, комн. 504  
т/ф: +7 (495) 845-12-10  
[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)

DCU13028P12-S005&R13-256&PG13C-0016	53,2	701	43,8	1025	16	30,2	0,358	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13028P12-S005&R13-256&PG13C-0066	56,95	173	157,6	1025	66	35,3	0,358	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13028P12-S005&R13-256&PG13C-0271	60,7	43	300	1025	271	30,2	0,205	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13028P12-S005&R13-256&PG13C-0090	56,95	128	212,7	1025	90	30,2	0,358	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13028P12-S005&R13-256&PG13C-0315	60,7	37	300	1025	315	35,3	0,182	12	двигатель + редуктор + энкодер
DCU13028P12-S005&R13-256&PG13C-0425	60,7	27	300	1025	425	35,3	0,144	12	двигатель + редуктор + энкодер

**DCU16025** – коллекторный двигатель DC без сердечника (Ø 16мм, макс. скорость - 13 000 об/мин, мощность – 2 Вт)



Модель	Длина, мм	Скорость без нагрузки, об/мин	Номинальный крутящий момент, мНм	Градиент скорости крутящего момента, об/мин/мНм	Коэффициент уменьшения	Ток без нагрузки, мА	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В (постоянный ток)	Тип двигателя
DCU16025P06-S016&RG16C-0062	42,75	173	35	2846	62	85,8	0,222	6	двигатель + редуктор
DCU16025P06-S016&RG16C-0150	42,75	72	60	2846	150	61	0,192	6	двигатель + редуктор
DCU16025P15-S017&RG16C-0258	42,75	39	60	2494	258	18,6	0,044	15	двигатель + редуктор
DCU16025P15-S016&RG16C-0150	43,2	67	60	2494	150	18,6	0,061	15	двигатель + редуктор



Юридический адрес:  
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 9,  
стр. 1Б, этаж 5, комн. 504  
т/ф: +7 (495) 845-12-10  
[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)

DCU16025G12-S002&PG16C-0004	43,2	2652	8	2333	4	32,7	0,207	12	двигатель + редуктор
DCU16025G12-S002&PG16C-0019	43,2	552	32	2333	19	39,8	0,207	12	двигатель + редуктор
DCU16025G12-S002&PG16C-0084	46,8	126	114	2333	84	46,9	0,207	12	двигатель + редуктор
DCU16025G12-S002&PG16C-0369	50,4	29	442	2333	369	54	0,207	12	двигатель + редуктор

**DCU17025** – коллекторный двигатель DC без сердечника (Ø 17мм, макс. скорость – 12 000 об/мин, мощность – 3,5 Вт)



Модель	Длина, мм	Скорость без нагрузки, об/мин	Номинальный крутящий момент, мНм	Градиент скорости крутящего момента, об/мин/мНм	Коэффициент уменьшения	Ток без нагрузки, мА	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В (постоянный ток)	Тип двигателя
DCU17025P12-S001	25	10400	3,9	737	–	8	0,365	12	Электромотор
DCU17025P24-S001	25	11400	3,89	756	–	4	0,195	24	Электромотор
DCU17025G18 &R16-512&PG16C-0004	48,6	2681	14,7	746	4	15,7	0,25	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17025G18 &R16-512&PG16C-0019	48,6	558	57,3	746	19	18,9	0,25	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17025G18 &R16-512&PG16C-0084	52,2	127	223,4	746	84	22	0,25	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17025G18 &R16-512&PG16C-0369	55,8	29	500	746	369	25,1	0,154	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17025G18 &R16-512&PG16C-0029	48,6	368	86,9	746	29	18,9	0,25	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер



Юридический адрес:  
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 9,  
стр. 1Б, этаж 5, комн. 504  
т/ф: +7 (495) 845-12-10  
[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)

DCU17025G18 &R16-512&PG16C-0103	52,2	103	275,1	746	103	22	0,25	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17025G18 &R16-512&PG16C-0157	52,2	68	400	746	157	22	0,241	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17025G12-S002&PG16C-0004-S01	43,2	2358	14,9	737	4	21,9	0,364	12	двигатель + редуктор
DCU17025G12-S002&PG16C-0019-S01	43,2	540	57,6	737	19	26,4	0,364	12	двигатель + редуктор
DCU17025G12-S002&PG16C-0084-S01	46,8	123	224,6	737	84	31	0,364	12	двигатель + редуктор
DCU17025G12-S002&PG16C-0369-S01	50,4	28	500	737	369	35,5	0,222	12	двигатель + редуктор

**DCU17035** – коллекторный двигатель DC без сердечника (Ø 17мм, макс. скорость - 12 000 об/мин, мощность – 7,5 Вт)



Модель	Длина, мм	Скорость без нагрузки, об/мин	Номинальный крутящий момент, мНм	Градиент скорости крутящего момента, об/мин/мНм	Коэффициент уменьшения	Ток без нагрузки, мА	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В (постоянный ток)	Тип двигателя
DCU17035G12-S002&PG16C-0004	54,4	2468	26	382	4	49	0,663	12	двигатель + редуктор
DCU17035G12-S002&PG16C-0019	54,4	520	112	382	19	55,7	0,667	12	двигатель + редуктор
DCU17035G12-S003&PG16C-0029	53,2	339	73,9	382	29,16	55,6	0,309	12	двигатель + редуктор
DCU17035G12-S002&PG16C-0084	56,8	118	400	382	84	62,1	0,608	12	двигатель + редуктор
DCU17035G12-S003&PG16C-0103	56,8	95	233,4	382	103,81	62,1	0,309	12	двигатель + редуктор
DCU17035G12-S003&PG16C-0157	56,8	63	354	382	157,46	62,1	0,309	12	двигатель + редуктор



Юридический адрес:  
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 9,  
стр. 1Б, этаж 5, комн. 504  
т/ф: +7 (495) 845-12-10  
[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)

DCU17035G12-S002&PG16C-0369	61,6	27	500	382	369	68,7	0,224	12	двигатель + редуктор
DCU17035G24-S002&PG16C-0004	54,4	2902	28	317	4	48,6	0,429	24	двигатель + редуктор
DCU17035G24-S002&PG16C-0019	53,2	611	119	317	19	52,5	0,421	24	двигатель + редуктор
DCU17035G24-S003&PG16C-0029	53,2	398	177,6	317	29,16	52,5	0,421	24	двигатель + редуктор
DCU17035G24-S002&PG16C-0084	56,8	138	400	317	84	56,3	0,372	24	двигатель + редуктор
DCU17035G24-S003&PG16C-0103	56,8	112	400	317	103,81	56,3	0,308	24	двигатель + редуктор
DCU17035G24-S003&PG16C-0157	56,8	74	400	317	157,46	37,5	0,216	24	двигатель + редуктор
DCU17035G24-S007&PG22C-0256	68,5	45	800	317	256	76	0,421	24	двигатель + редуктор
DCU17035G24-S002&PG16C-0369	60,4	31	500	317	369	60,2	0,145	24	двигатель + редуктор
DCU17035G18-S010&R16-512&PG22C-0090	68,7	122	355	373	90	85,6	0,491	18	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17035G18-S009&R16-512&PG22C-0256	73,9	43	800	373	256	85,6	0,491	18	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17035G18-S005&R16-512&PG16C-0004	58,6	2516	27,7	373	4	51,5	0,491	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17035G18-S005&R16-512&PG16C-0019	58,6	573	109	373	19	56,4	0,491	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17035G18-S005&R16-512&PG16C-0084	62,2	131	400	373	84	61,2	0,463	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17035G18-S005&R16-512&PG16C-0369	65,8	30	500	373	369	66,2	0,177	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17035G18-S006&R16-512&PG16C-0029	58,6	378	164,9	373	29	49,2	0,491	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17035G18-S006&R16-512&PG16C-0103	62,4	106	400	374	103	49,2	0,384	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер



Юридический адрес:  
117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 9,  
стр. 1Б, этаж 5, комн. 504  
т/ф: +7 (495) 845-12-10  
[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)

DCU17035G18-S006&R16-512&PG16C-0157	62,2	70	400	373	157	61,3	0,267	12,18,24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU17035G12-S001	35	9900	7,25	382	–	29,6	0,65	12	Электро-мотор
DCU17035G24-S001	35	11500	7,72	317	–	37,1	0,421	24	Электро-мотор

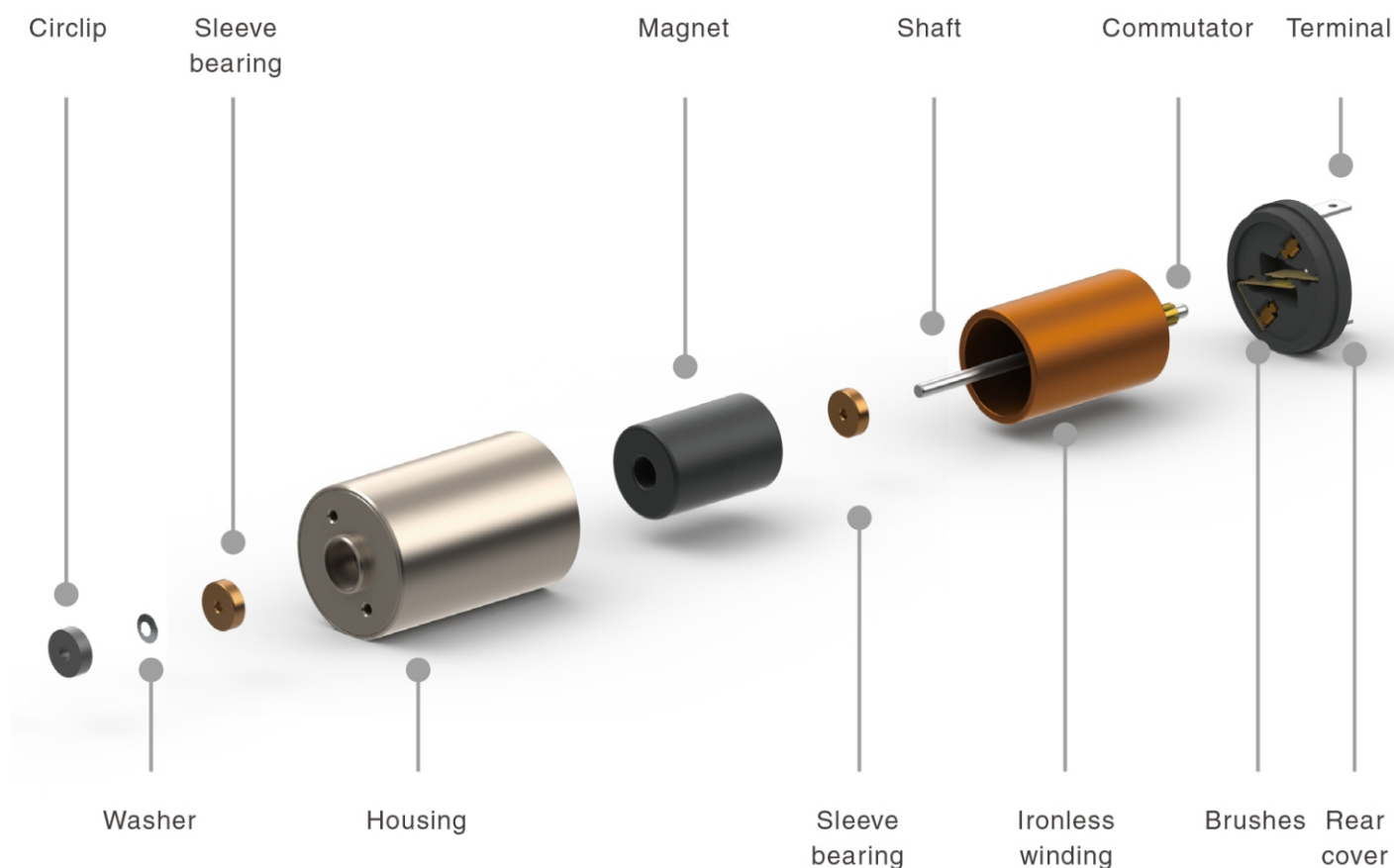
**DCU24032** – коллекторный двигатель DC без сердечника (Ø 24мм, макс. скорость - 11 000 об/мин, мощность – 9,5 Вт)

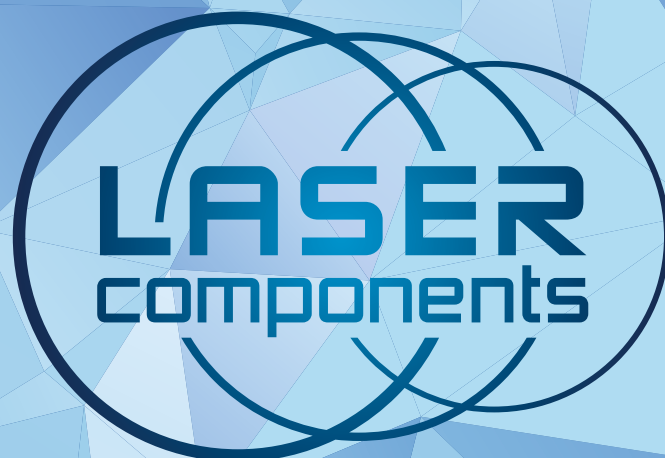


Модель	Длина, мм	Скорость без нагрузки, об/мин	Номинальный крутящий момент, мНм	Градиент скорости крутящего момента, об/мин/мНм	Коэффициент уменьшения	Ток без нагрузки, мА	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В (постоянный ток)	Тип двигателя
DCU24032G12-S001	30,8	9670	10,45	209	–	39	0,93	12	Электро-мотор
DCU24032G24-S001	30,8	9630	11,84	159	–	31,5	0,52	24	Электро-мотор
DCU24032G24-S003&PG22C-0107-S01	59,1	86	583	390	107	63	0,42	24	двигатель + редуктор
DCU24032G12 &PG22C-0004	48,7	2409	34	192	4	120,5	0,941	12	двигатель + редуктор
DCU24032G12 &PG22C-0016	53,9	602	114	192	16	120,5	0,941	12	двигатель + редуктор
DCU24032G12 &PG22C-0064	59,1	151	383	192	64	120,5	0,941	12	двигатель + редуктор
DCU24032G12 &PG22C-0256	64,3	38	800	192	256	120,5	0,621	12	двигатель + редуктор
DCU24032G18 &K16-200&PG22C-0022	66,4	444	165	188	23	54,9	0,659	18	двигатель + редуктор + энкодер
DCU24032G18 &K16-200&PG22C-0107	71,6	94	600	188	107	71,6	0,604	12, 18, 24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU24032G18-S005&K16-200&PG22C-0004-S01	61,2	2505	35	188	4	71,4	0,659	12, 18, 24	двигатель + редуктор + энкодер

DCU24032G18-S005&K16-200&PG22C-0016-S01	66,4	626	116,7	188	16	71,4	0,659	12, 18, 24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU24032G18-S005&K16-200&PG22C-0064-S01	71,6	157	393,5	188	64	71,4	0,659	12, 18, 24	двигатель + редуктор + энкодер
DCU24032G18-S005&K16-200&PG22C-0256-S01	76,8	39	800	188	256	47,6	0,422	12, 18, 24	двигатель + редуктор + энкодер

## Устройство коллекторного двигателя DC без сердечника





**[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)**  
**+7 (495) 845-12-10**  
**117105, г. Москва,**  
**Варшавское шоссе, д.9, стр.1Б,**  
**офис 504**  
**[sales@lasercomponents.ru](mailto:sales@lasercomponents.ru)**