

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://www.eneral.nt-rt.ru> || eng@nt-rt.ru

ЧЕРВЯЧНЫЕ РЕДУКТОРЫ DRW

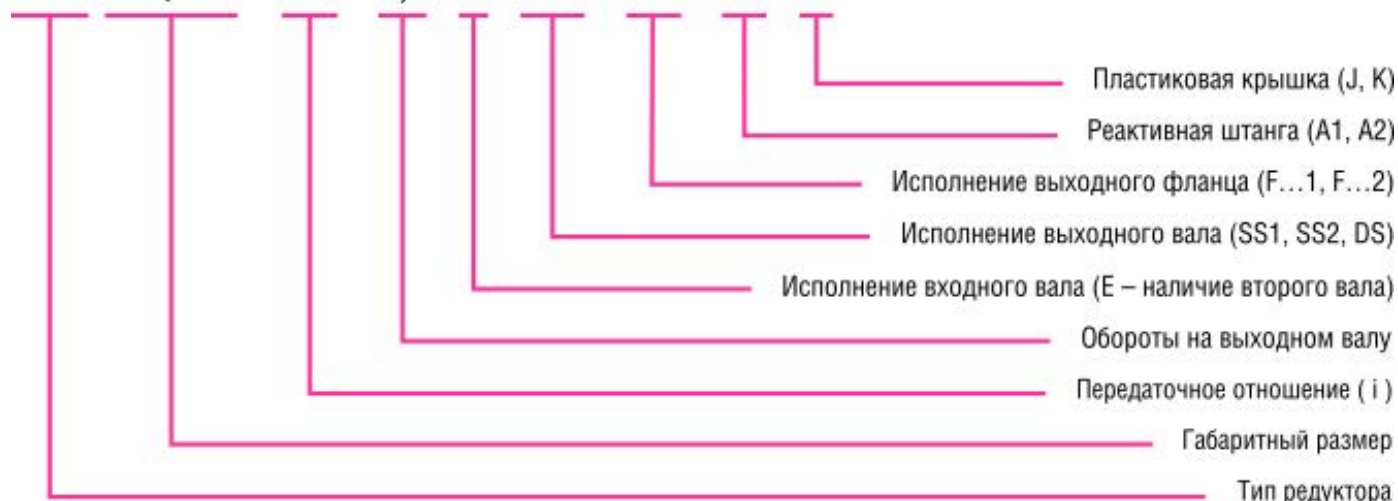


Червячные редукторы типа DRW состоят из двух червячных передач, соединённых между собой переходником. Конструктивно редукторы являются самостоятельным узлом. Мотор-редуктор представляет собой редуктор, агрегатированный с электродвигателем. Для изменения скорости вращения выходного вала мотор-редуктор может агрегатироваться с вариатором или эксплуатироваться с преобразователем частоты.

Редукторы ENERAL типа DRW изготовлены в соответствии с ГОСТ 31592-2012.
Климатическое исполнение: У, УХЛ и Т по ГОСТ 15150-69.

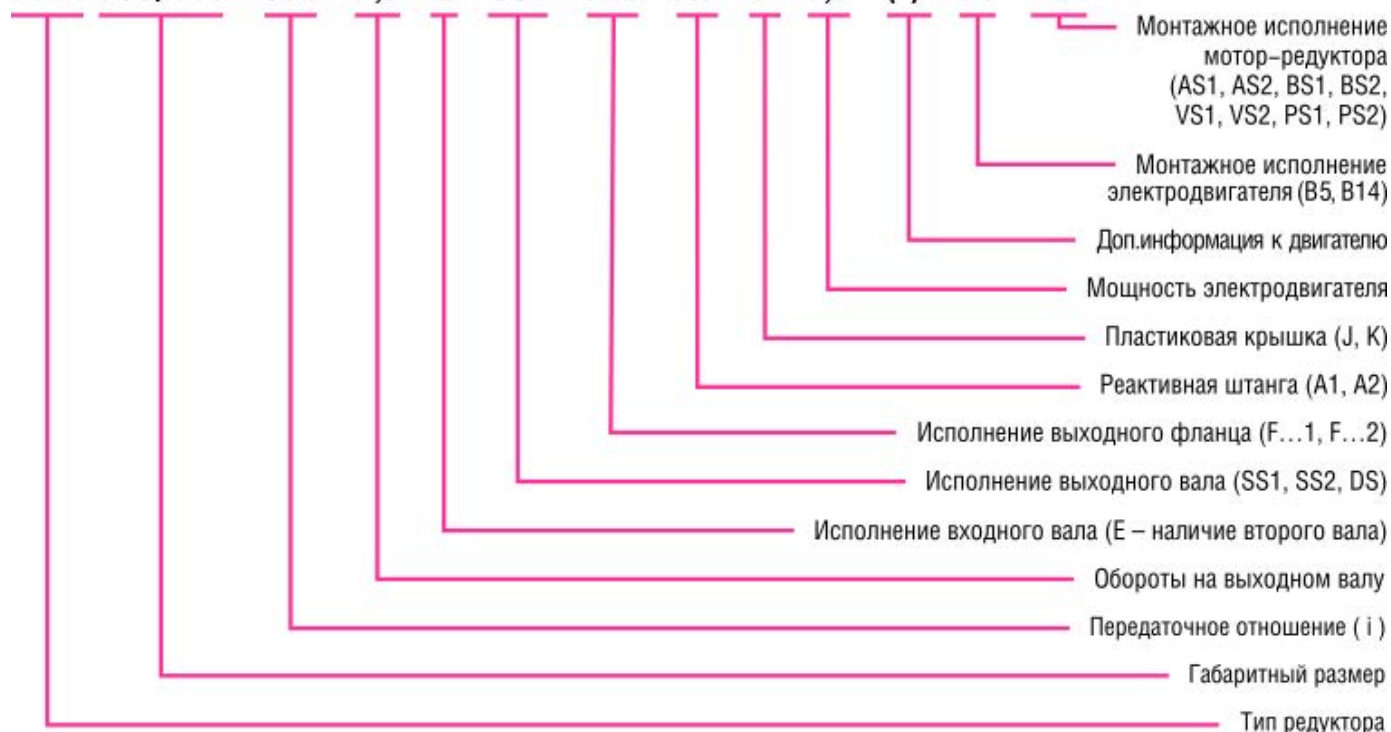
Структура условного обозначения редуктора NRW

DRW 050/110 - 500 - 2,8 - E* - SS1* - F...1* - A1* - J*



Структура условного обозначения мотор-редуктора DRW

DRW 050/110 - 500 - 2,8 - E* - SS1* - F...1* - A1* - J* - 7,5 - (...) - B5 - AS1

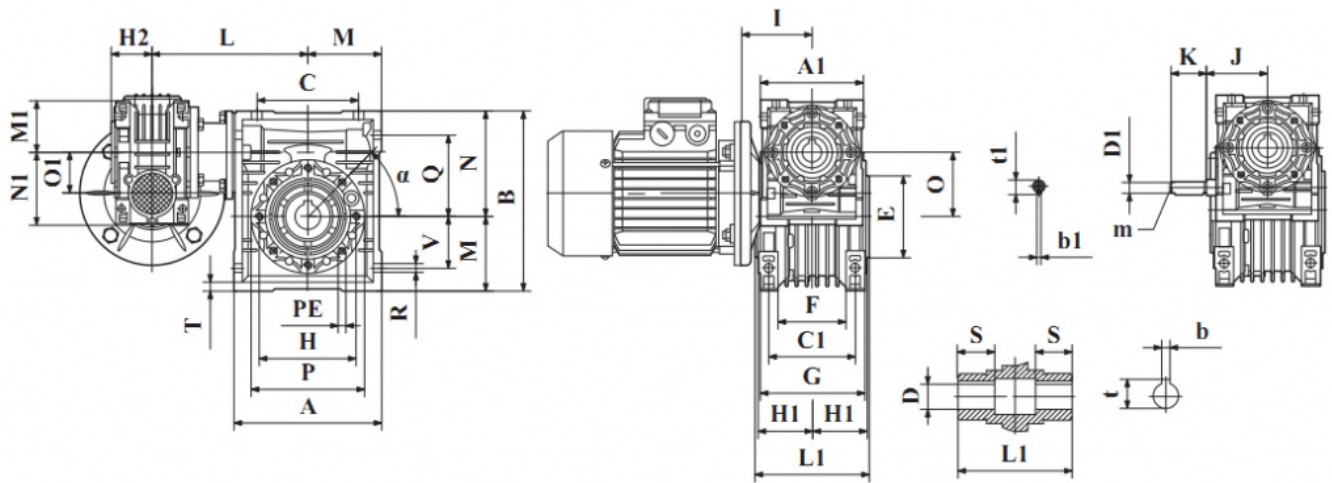


Технические характеристики редукторов

Мощность, кВт	Габаритный размер	i общее	Крутящий момент, Н/м	i1	i2
0,06	030/040	300	68,7	10	30
	030/040	400	90,7	10	40
	030/040	500	101,6	20	25
	030/040	600	111,5	20	30
	030/040	750	145	25	30
	030/040	900	165,8	30	30
	030/050		174,7		
	030/040	1200	218,8	30	40
	030/050		227		
	030/040	1500	234,9	50	30
	030/050		247,5		
	030/063		270,2		
	030/040	1800	258,6	60	30
	030/050		272,3		
	030/063		280,6		
	030/040	2400	341,2	60	40
	030/050		353,9		
	030/063		365,7		
	040/175		388,7		
	030/040	3000	385,6	60	50
030/050	404,8				
030/063	421,4				
040/075	485,3				
030/040	3200	369,2	80	40	
0,09	030/040	300	103,1	10	30
	030/050	400	141,1	10	40
	030/050	500	161,3	10	50
	030/050	600	176,2	20	30
	030/050	750	229,1	25	30
	030/063	900	272,7	30	30
	030/063	1200	351,8	30	40
	040/075	1500	450,5	50	30
	040/075	1800	460	60	30
	040/090	2400	579,3	60	40
	040/090	3000	688,2	60	50
0,12	030/050	300	144,7	10	30
	030/050	400	188,1	10	40
	030/063	500	223,9	10	50
	030/063	600	275	15	40
	030/063	750	316,8	15	50
	040/075	900	402,8	30	30
	030/063	1200	469,1	30	40
	040/075		510,5		
	040/090	1500	602,5	30	50
	040/090	1800	686,2	30	60
	040/090	2400	579,3	60	40
	040/090	3000	688,2	60	50

0,18	030/050	300	217,1	10	30
	030/063	400	291,5	10	40
	030/063	500	335,9	10	50
	040/075	600	427,6	20	30
	040/075	750	550,4	25	30
	040/090	900	599,7	30	30
	040/090	1200	760,8	30	40
	040/090	1500	903,7	30	50
	050/110	1800	932,3	60	30
	050/110	2400	1216,4	60	40
0,25	040/075	300	347,6	10	30
	040/075	400	440,6	10	40
	040/075	500	550,1	10	50
	040/090	600	639,1	15	40
	040/090	750	790,7	15	50
	040/090	900	900,6	15	60
	050/110	1200	1129	30	40
	050/110	1500	1285,9	50	30
	050/110	1800	1294,9	60	30
	063/130	2400	1820,3	60	40
	063/130	3000	2214,1	60	50
0,37	040/075	300	514,5	10	30
	040/090		499,3	7,5	40
	040/090	400	647,9	10	40
	040/090	500	769,7	10	50
	040/090	600	932,5	15	40
	050/110	750	1157,2	25	30
	050/110	900	1280,6	30	30
	063/130	1200	1741,2	40	30
	063/130	1500	2006,2	50	30
	063/130	1800	2082,8	60	30
0,55	050/110	300	760,4	10	30
	050/110	400	992,1	10	40
	050/110	500	1227,3	10	50
	050/110	600	1411,3	15	40
	050/110	750	1720,2	25	30
	063/130	1200	2595	30	40
0,75	050/110	300	1036,9	10	30
	050/110	400	1352,9	10	40
	063/130	500	1686,7	10	50
	063/130	600	1984,5	15	40
	063/130	750	2403	25	30
	063/130	900	2735,8	30	30
1,1	063/130	300	1572,5	10	30
	063/130	400	2033,9	10	40
1,5	063/130	300	2144,3	10	30

Габаритно-присоединительные размеры редукторов DRW



DRW	A	A1	B	C	C1	D(*)	O1	E	F	G	H	H1	H2	I	J	K	L	L1	M	M1	N
030/040	100	80	121,5	70	60	18(19)	9	60	43	71	75	36,5	29	55	51	20	120	78	50	40	71,5
030/050	120	80	144	80	70	25(24)	9	70	49	85	85	43,5	29	55	51	20	130	92	60	40	84
030/063	144	80	174	100	85	25(28)	9	80	67	103	95	53	29	55	51	20	145	112	72	40	102
040/075	172	100	205	120	90	28(35)	11	95	72	112	115	57	36,5	70	60	23	165	120	86	50	119
040/090	206	100	238	140	100	35(38)	11	110	74	130	130	67	36,5	70	60	23	182	140	103	50	135
050/110	255	120	295	170	115	42	14	130	-	144	165	74	43,5	80	74	30	225	155	127,5	60	167,5
063/130	293	144	335	200	120	45	19	180	-	155	215	81	53	95	90	40	245	170	146,5	72	187,5

DRW	N1	O	O1	P	Q	R	S	T	V	PE	α	b	b1	t	t1	m	Масса, кг
030/040	57	40	30	87	55	6,5	26	6,5	35	M6x8(n=4)	45°	6(6)	3	20,8(21,8)	10,2	-	3,9
030/050	57	50	30	100	64	8,5	30	7	40	M8x10(n=4)	45°	8(8)	3	28,3(27,3)	10,2	-	5,0
030/063	57	63	30	110	80	8,5	36	8	50	M8x14(n=8)	45°	8(8)	3	28,3(31,3)	10,2	-	7,8
040/075	71,5	75	40	140	93	11	40	10	60	M8x14(n=8)	45°	8(10)	4	31,3(38,3)	12,5	-	12,0
040/090	71,5	90	40	160	102	13	45	11	70	M10x18(n=8)	45°	10	4	38,3(41,3)	12,5	-	16,0
050/110	84	110	50	200	125	14	50	14	85	M10x18(n=8)	45°	12	5	45,3	16,0	M6	47,0
063/130	102	130	63	250	140	16	60	15	100	M12x21(n=8)	45°	14	6	48,3	21,5	M6	66,0

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://www.eneral.nt-rt.ru> || eng@nt-rt.ru