

ВАРИАТОР

Технические характеристики

Мощность кВт	Тип вариатора	Передаточное отношение	Минимальные обороты n_2	Максимальные обороты n_2	Выходной момент M_2 при $\min n_2$	Выходной момент M_2 при $\max n_2$
$n_1 = 2800$ об/мин						
0,25 0,37	UDL002	0,129-0,645	361	1806	2,9	1,1 1,6
0,55 0,75	UDL005	0,143-0,714	400	2000	5,9	2,2 3,0
1,1 1,5	UDL010				11,9	4,4 6,0
$n_1 = 1400$ об/мин						
0,12 0,18	UDL002	0,129-0,645	181	903	2,9	1,1 1,6
0,25 0,37	UDL005	0,143-0,714	200	1000	5,9	2,2 3,0
0,55 0,75	UDL010				11,9	4,4 6,0
1,1 1,5	UDT020	0,143-0,714	200	1000	24,0	8,8 12,0
2,2	UDT030S				36,0	17,9
3 4	UDT030L				64,0	24,0 32,0
5,5	UDT050S				90,1	44,9
7,5	UDT050L				118,1	59,0
$n_1 = 900$ об/мин						
0,18 0,25	UDL005	0,143-0,714	129	643	5,9	2,2 3,0
0,37 0,55	UDL010				11,9	4,4 6,8
0,75 1,1	UDT020				24,0	8,8 13,0
1,5	UDT030S				36,0	17,9
2,2	UDT030L				64,0	26,4
5,5	UDT050L				118,1	61,0

Присоединительные размеры

Тип вариатора	B	C	C1	D(j6)	E	G	G3	H	M	M1	N	O	O1	P	T	KA	KB	KC	KD	KD1	KE	B	t
UDL002	23	50	46	11	70	112,5	64,5	72	115	60	95	9	M6	140	3,5	71	111	78	110	110	85	4	12,5
UDL005	30	40	53	14	80	110	74	90	130	77	110	9	M8	160	3,5	71	123	90	110	110	85	5	16
UDL010	40	58	60	19	100	139	85,5	98	165	84	130	11	M8	200	3,5	79	140	107	120	120	110	6	21,5
UDT020	50	-	-	24	126	188	115	241	165	-	130	11	-	200	3,5	-	144	122	150	-	110	8	27
UDT030S/L	60	-	-	28	150	208	131	270	215	-	180	15	-	250	4	-	188	150	160	-	110	8	31
UDT050S/L	70	-	-	38	200	244	131	-	265	-	230	19	-	300	5	-	-	192	194	-	110	10	41

