



Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

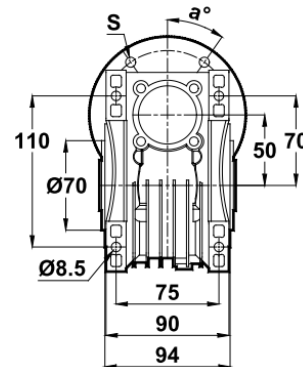
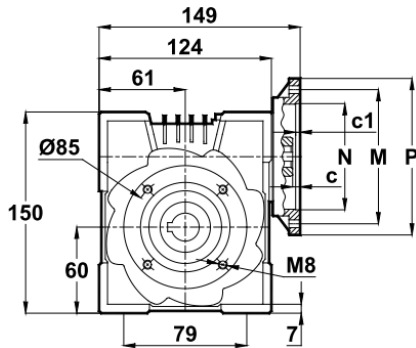
Червячный редуктор EN050.00...

Номинальный крутящий момент на тихоходном валу	Передаточное отношение	Частота вращения тихоходного вала	Частота вращения быстроходного вала	Мощность Pe/Pt [кВт] (при коэффициенте эксплуатации fs=1,0) Pe = механическая мощность / Pt = тепловая мощность				Допустимая радиальная нагрузка (тихоходный вал)	Допустимая радиальная нагрузка (быстроходный вал)
				Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η		
Ma, Нм	i	n2, об/мин	n1, об/мин	Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η	Fqam [H]	Fqem [H]
72	7,25	131	950	1,1	1,6	20°40'	0,87	1354	338
67	9,5	100		0,83	1,4	19°39'	0,84	1756	439
74	12	79		0,76	1,1	13°14'	0,81	1891	473
76	14,5	66		0,67	1	10°41'	0,79	2085	500
70	19	50		0,48	0,92	10°07'	0,76	2544	500
73	25	38		0,4	0,81	8°44'	0,73	2898	500
74	29	33		0,39	0,64	5°06'	0,66	2896	500
67	38	25		0,28	0,59	5°23'	0,63	3445	500
62	50	19		0,21	0,52	4°23'	0,58	3947	500
60	62	15		0,18	0,46	3°11'	0,52	4237	500
50	83	11		0,12	0,45	3°22'	0,51	4800	500
44	100	10		0,1	0,45	2°21'	0,46	4800	500
67	7,25	200	1450	1,6	1,9	20°40'	0,88	1127	282
63	9,5	153		1,2	1,6	19°39'	0,87	1480	370
70	12	121		1,1	1,3	13°14'	0,83	1591	398
73	14,5	100		0,93	1,2	10°41'	0,82	1761	440
67	19	76		0,67	1,1	10°07'	0,8	2162	500
71	25	58		0,56	0,92	8°44'	0,77	2466	500
74	29	50		0,54	0,74	5°23'	0,71	2454	500
67	38	38		0,39	0,67	5°06'	0,68	2933	500
62	50	29		0,3	0,57	4°23'	0,62	3368	500
62	62	23		0,26	0,52	3°11'	0,59	3617	500
51	83	17		0,17	0,47	3°22'	0,55	4301	500
48	100	15		0,14	0,43	2°21'	0,5	4621	500
57	7,25	400	2900	2,7	1,8	20°4'	0,89	829	207
54	9,5	305		2	1,6	19°39'	0,87	1114	278
60	12	242		1,8	1,3	13°14'	0,84	1194	299
63	14,5	200		1,6	1,2	14°41'	0,83	1332	333
59	19	153		1,2	1,1	10°07'	0,82	1655	414
63	25	116		0,97	1	8°44'	0,8	1892	473
65	29	100		0,94	0,76	5°06'	0,73	1871	468
61	38	76		0,68	0,72	5°23'	0,71	2255	500
59	50	58		0,53	0,64	4°23'	0,68	2597	500
59	62	47		0,45	0,57	3°11'	0,64	2797	500
53	83	35		0,3	0,59	3°22'	0,65	3350	500
50	100	29		0,26	0,44	2°21'	0,59	3580	500

Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Червячный редуктор EN050.00...



Размеры входного (быстроходного) вала	Размеры выходного (тихоходного) вала	Удлиненный быстроходный вал (опция по требованию)

EN050	c	c1	N	M	P	d	u	t	a	s
71/B14	10.7	3	70	85	105	14	16.3	5	45°	7
80/B14	10.7	4	80	100	120	19	21.8	6	45°	7
90/B14	10.7	4	95	115	140	24	27.3	8	45°	9
63/B5	10.7	3.5	95	115	140	11	12.8	4	45°	10
71/B5	10.7	4	110	130	160	14	16.3	5	45°	10
80/B5	10.7	4	130	165	200	19	21.8	6	45°	12
90/B5	10.7	4	130	165	200	24	27.3	8	45°	12

Подключение электродвигателя через фланец IEC B14 / B5.

В маркировке редуктора фланец на быстроходном валу обозначается как А (IEC B5) или В (IEC B14) с указанием габарита электродвигателя: 06=63; 07=71; 08=80; 09=90; 10=100; 11=112; 13=132; 16=160; 18=180; 20=200; 22=225; 25=250; 28=280; 31=315.

Так, например, маркировка:

- .B09 - будет соответствовать малому фланцу IEC B14 под 90 габарит э/двигателя;
- .A11 - будет соответствовать большому фланцу IEC B5 под 112 габарит э/двигателя.



Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

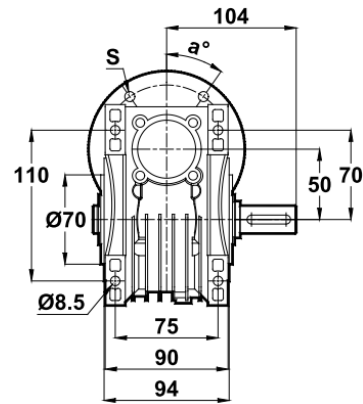
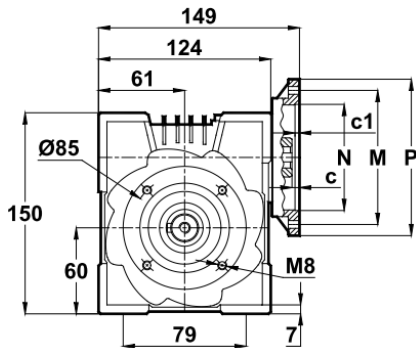
Червячный редуктор EN050.01...

Номинальный крутящий момент на тихоходном валу	Передаточное отношение	Частота вращения тихоходного вала	Частота вращения быстроходного вала	Мощность Pe/Pt [кВт] (при коэффициенте эксплуатации fs=1,0) Pe = механическая мощность / Pt = тепловая мощность				Допустимая радиальная нагрузка (тихоходный вал)	Допустимая радиальная нагрузка (быстроходный вал)
				Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η		
Ma, Нм	i	n2, об/мин	n1, об/мин	Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η	Fqam [H]	Fqem [H]
72	7,25	131	950	1,1	1,6	20°40'	0,87	1354	338
67	9,5	100		0,83	1,4	19°39'	0,84	1756	439
74	12	79		0,76	1,1	13°14'	0,81	1891	473
76	14,5	66		0,67	1	10°41'	0,79	2085	500
70	19	50		0,48	0,92	10°07'	0,76	2544	500
73	25	38		0,4	0,81	8°44'	0,73	2898	500
74	29	33		0,39	0,64	5°06'	0,66	2896	500
67	38	25		0,28	0,59	5°23'	0,63	3445	500
62	50	19		0,21	0,52	4°23'	0,58	3947	500
60	62	15		0,18	0,46	3°11'	0,52	4237	500
50	83	11		0,12	0,45	3°22'	0,51	4800	500
44	100	10		0,1	0,45	2°21'	0,46	4800	500
67	7,25	200	1450	1,6	1,9	20°40'	0,88	1127	282
63	9,5	153		1,2	1,6	19°39'	0,87	1480	370
70	12	121		1,1	1,3	13°14'	0,83	1591	398
73	14,5	100		0,93	1,2	10°41'	0,82	1761	440
67	19	76		0,67	1,1	10°07'	0,8	2162	500
71	25	58		0,56	0,92	8°44'	0,77	2466	500
74	29	50		0,54	0,74	5°23'	0,71	2454	500
67	38	38		0,39	0,67	5°06'	0,68	2933	500
62	50	29		0,3	0,57	4°23'	0,62	3368	500
62	62	23		0,26	0,52	3°11'	0,59	3617	500
51	83	17		0,17	0,47	3°22'	0,55	4301	500
48	100	15		0,14	0,43	2°21'	0,5	4621	500
57	7,25	400	2900	2,7	1,8	20°4'	0,89	829	207
54	9,5	305		2	1,6	19°39'	0,87	1114	278
60	12	242		1,8	1,3	13°14'	0,84	1194	299
63	14,5	200		1,6	1,2	14°41'	0,83	1332	333
59	19	153		1,2	1,1	10°07'	0,82	1655	414
63	25	116		0,97	1	8°44'	0,8	1892	473
65	29	100		0,94	0,76	5°06'	0,73	1871	468
61	38	76		0,68	0,72	5°23'	0,71	2255	500
59	50	58		0,53	0,64	4°23'	0,68	2597	500
59	62	47		0,45	0,57	3°11'	0,64	2797	500
53	83	35		0,3	0,59	3°22'	0,65	3350	500
50	100	29		0,26	0,44	2°21'	0,59	3580	500

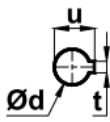
Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

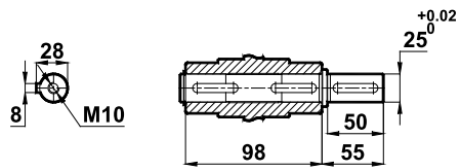
Червячный редуктор EN050.01...



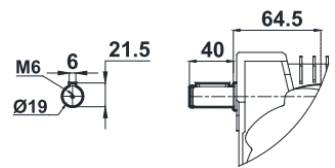
Размеры входного (быстроходного) вала



Размеры выходного (тихоходного) вала



Удлиненный быстроходный вал (опция по требованию)



EN050	c	c1	N	M	P	d	u	t	a	s
71/B14	10.7	3	70	85	105	14	16.3	5	45°	7
80/B14	10.7	4	80	100	120	19	21.8	6	45°	7
90/B14	10.7	4	95	115	140	24	27.3	8	45°	9
63/B5	10.7	3.5	95	115	140	11	12.8	4	45°	10
71/B5	10.7	4	110	130	160	14	16.3	5	45°	10
80/B5	10.7	4	130	165	200	19	21.8	6	45°	12
90/B5	10.7	4	130	165	200	24	27.3	8	45°	12

Подключение электродвигателя через фланец IEC B14 / B5.

В маркировке редуктора фланец на быстроходном валу обозначается как A (IEC B5) или B (IEC B14) с указанием габарита электродвигателя: 06=63; 07=71; 08=80; 09=90; 10=100; 11=112; 13=132; 16=160; 18=180; 20=200; 22=225; 25=250; 28=280; 31=315.

Так, например, маркировка:

.B09 - будет соответствовать малому фланцу IEC B14 под 90 габарит э/двигателя;

.A11 - будет соответствовать большому фланцу IEC B5 под 112 габарит э/двигателя.



Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

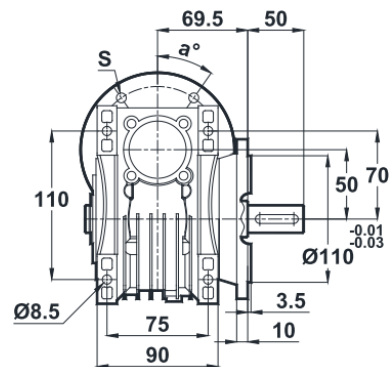
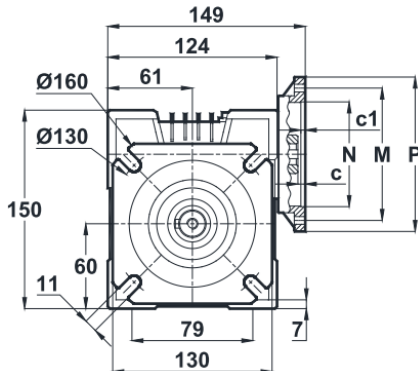
Червячный редуктор EN050.02...

Номинальный крутящий момент на тихоходном валу	Передаточное отношение	Частота вращения тихоходного вала	Частота вращения быстроходного вала	Мощность Pe/Pt [кВт] (при коэффициенте эксплуатации fs=1,0) Pe = механическая мощность / Pt = тепловая мощность				Допустимая радиальная нагрузка (тихоходный вал)	Допустимая радиальная нагрузка (быстроходный вал)
				Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η		
Ma, Нм	i	n2, об/мин	n1, об/мин	Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η	Fqam [H]	Fqem [H]
72	7,25	131	950	1,1	1,6	20°40'	0,87	1354	338
67	9,5	100		0,83	1,4	19°39'	0,84	1756	439
74	12	79		0,76	1,1	13°14'	0,81	1891	473
76	14,5	66		0,67	1	10°41'	0,79	2085	500
70	19	50		0,48	0,92	10°07'	0,76	2544	500
73	25	38		0,4	0,81	8°44'	0,73	2898	500
74	29	33		0,39	0,64	5°06'	0,66	2896	500
67	38	25		0,28	0,59	5°23'	0,63	3445	500
62	50	19		0,21	0,52	4°23'	0,58	3947	500
60	62	15		0,18	0,46	3°11'	0,52	4237	500
50	83	11		0,12	0,45	3°22'	0,51	4800	500
44	100	10		0,1	0,45	2°21'	0,46	4800	500
67	7,25	200	1450	1,6	1,9	20°40'	0,88	1127	282
63	9,5	153		1,2	1,6	19°39'	0,87	1480	370
70	12	121		1,1	1,3	13°14'	0,83	1591	398
73	14,5	100		0,93	1,2	10°41'	0,82	1761	440
67	19	76		0,67	1,1	10°07'	0,8	2162	500
71	25	58		0,56	0,92	8°44'	0,77	2466	500
74	29	50		0,54	0,74	5°23'	0,71	2454	500
67	38	38		0,39	0,67	5°06'	0,68	2933	500
62	50	29		0,3	0,57	4°23'	0,62	3368	500
62	62	23		0,26	0,52	3°11'	0,59	3617	500
51	83	17		0,17	0,47	3°22'	0,55	4301	500
48	100	15		0,14	0,43	2°21'	0,5	4621	500
57	7,25	400	2900	2,7	1,8	20°4'	0,89	829	207
54	9,5	305		2	1,6	19°39'	0,87	1114	278
60	12	242		1,8	1,3	13°14'	0,84	1194	299
63	14,5	200		1,6	1,2	14°41'	0,83	1332	333
59	19	153		1,2	1,1	10°07'	0,82	1655	414
63	25	116		0,97	1	8°44'	0,8	1892	473
65	29	100		0,94	0,76	5°06'	0,73	1871	468
61	38	76		0,68	0,72	5°23'	0,71	2255	500
59	50	58		0,53	0,64	4°23'	0,68	2597	500
59	62	47		0,45	0,57	3°11'	0,64	2797	500
53	83	35		0,3	0,59	3°22'	0,65	3350	500
50	100	29		0,26	0,44	2°21'	0,59	3580	500

Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

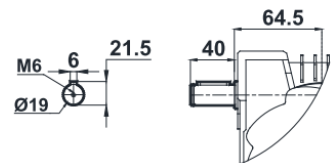
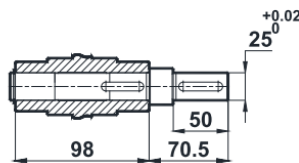
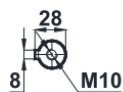
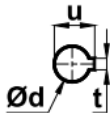
Червячный редуктор EN050.02...



Размеры входного (быстроходного) вала

Размеры выходного (тихоходного) вала

Удлиненный быстроходный вал (опция по требованию)



EN050	c	c1	N	M	P	d	u	t	a	s
71/B14	10.7	3	70	85	105	14	16.3	5	45°	7
80/B14	10.7	4	80	100	120	19	21.8	6	45°	7
90/B14	10.7	4	95	115	140	24	27.3	8	45°	9
63/B5	10.7	3.5	95	115	140	11	12.8	4	45°	10
71/B5	10.7	4	110	130	160	14	16.3	5	45°	10
80/B5	10.7	4	130	165	200	19	21.8	6	45°	12
90/B5	10.7	4	130	165	200	24	27.3	8	45°	12

Подключение электродвигателя через фланец IEC B14 / B5.

В маркировке редуктора фланец на быстроходном валу обозначается как А (IEC B5) или В (IEC B14) с указанием габарита электродвигателя: 06=63; 07=71; 08=80; 09=90; 10=100; 11=112; 13=132; 16=160; 18=180; 20=200; 22=225; 25=250; 28=280; 31=315.

Так, например, маркировка:

- .B09 - будет соответствовать малому фланцу IEC B14 под 90 габарит э/двигателя;
- .A11 - будет соответствовать большому фланцу IEC B5 под 112 габарит э/двигателя.



Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Червячный редуктор EN050.03...

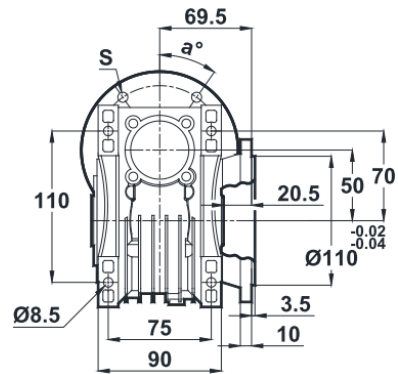
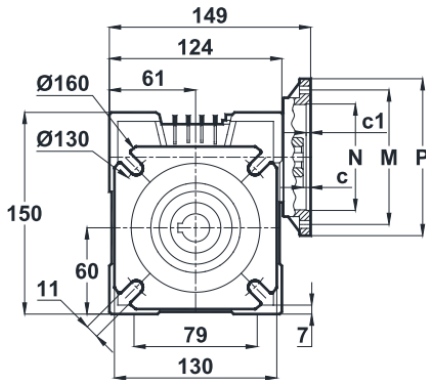
Номинальный крутящий момент на тихоходном валу	Передаточное отношение	Частота вращения тихоходного вала	Частота вращения быстроходного вала	Мощность Pe/Pt [кВт] (при коэффициенте эксплуатации fs=1,0) Pe = механическая мощность / Pt = тепловая мощность				Допустимая радиальная нагрузка (тихоходный вал)	Допустимая радиальная нагрузка (быстроходный вал)
				Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η		
Ma, Нм	i	n2, об/мин	n1, об/мин	Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η	Fqam [H]	Fqem [H]
72	7,25	131	950	1,1	1,6	20°40'	0,87	1354	338
67	9,5	100		0,83	1,4	19°39'	0,84	1756	439
74	12	79		0,76	1,1	13°14'	0,81	1891	473
76	14,5	66		0,67	1	10°41'	0,79	2085	500
70	19	50		0,48	0,92	10°07'	0,76	2544	500
73	25	38		0,4	0,81	8°44'	0,73	2898	500
74	29	33		0,39	0,64	5°06'	0,66	2896	500
67	38	25		0,28	0,59	5°23'	0,63	3445	500
62	50	19		0,21	0,52	4°23'	0,58	3947	500
60	62	15		0,18	0,46	3°11'	0,52	4237	500
50	83	11		0,12	0,45	3°22'	0,51	4800	500
44	100	10		0,1	0,45	2°21'	0,46	4800	500
67	7,25	200	1450	1,6	1,9	20°40'	0,88	1127	282
63	9,5	153		1,2	1,6	19°39'	0,87	1480	370
70	12	121		1,1	1,3	13°14'	0,83	1591	398
73	14,5	100		0,93	1,2	10°41'	0,82	1761	440
67	19	76		0,67	1,1	10°07'	0,8	2162	500
71	25	58		0,56	0,92	8°44'	0,77	2466	500
74	29	50		0,54	0,74	5°23'	0,71	2454	500
67	38	38		0,39	0,67	5°06'	0,68	2933	500
62	50	29		0,3	0,57	4°23'	0,62	3368	500
62	62	23		0,26	0,52	3°11'	0,59	3617	500
51	83	17		0,17	0,47	3°22'	0,55	4301	500
48	100	15		0,14	0,43	2°21'	0,5	4621	500
57	7,25	400	2900	2,7	1,8	20°4'	0,89	829	207
54	9,5	305		2	1,6	19°39'	0,87	1114	278
60	12	242		1,8	1,3	13°14'	0,84	1194	299
63	14,5	200		1,6	1,2	14°41'	0,83	1332	333
59	19	153		1,2	1,1	10°07'	0,82	1655	414
63	25	116		0,97	1	8°44'	0,8	1892	473
65	29	100		0,94	0,76	5°06'	0,73	1871	468
61	38	76		0,68	0,72	5°23'	0,71	2255	500
59	50	58		0,53	0,64	4°23'	0,68	2597	500
59	62	47		0,45	0,57	3°11'	0,64	2797	500
53	83	35		0,3	0,59	3°22'	0,65	3350	500
50	100	29		0,26	0,44	2°21'	0,59	3580	500



Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

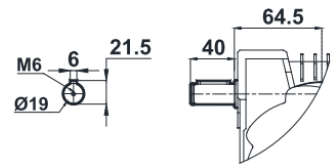
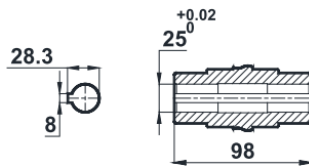
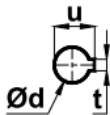
Червячный редуктор EN050.03...



Размеры входного
(быстроходного) вала

Размеры выходного (тихоходного) вала

Удлиненный быстроходный вал
(опция по требованию)



EN050	c	c1	N	M	P	d	u	t	a	s
71/B14	10.7	3	70	85	105	14	16.3	5	45°	7
80/B14	10.7	4	80	100	120	19	21.8	6	45°	7
90/B14	10.7	4	95	115	140	24	27.3	8	45°	9
63/B5	10.7	3.5	95	115	140	11	12.8	4	45°	10
71/B5	10.7	4	110	130	160	14	16.3	5	45°	10
80/B5	10.7	4	130	165	200	19	21.8	6	45°	12
90/B5	10.7	4	130	165	200	24	27.3	8	45°	12

Подключение электродвигателя через фланец IEC B14 / B5.

В маркировке редуктора фланец на быстроходном валу обозначается как А (IEC B5) или В (IEC B14) с указанием габарита электродвигателя: 06=63; 07=71; 08=80; 09=90; 10=100; 11=112; 13=132; 16=160; 18=180; 20=200; 22=225; 25=250; 28=280; 31=315.

Так, например, маркировка:

- .B09 - будет соответствовать малому фланцу IEC B14 под 90 габарит э/двигателя;
- .A11 - будет соответствовать большому фланцу IEC B5 под 112 габарит э/двигателя.



Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

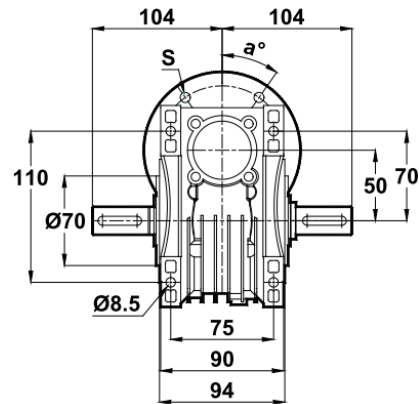
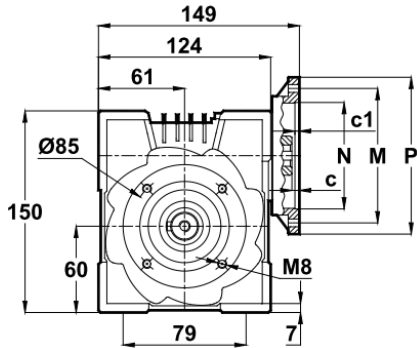
Червячный редуктор EN050.04...

Номинальный крутящий момент на тихоходном валу	Передаточное отношение	Частота вращения тихоходного вала	Частота вращения быстроходного вала	Мощность Pe/Pt [кВт] (при коэффициенте эксплуатации fs=1,0) Pe = механическая мощность / Pt = тепловая мощность				Допустимая радиальная нагрузка (тихоходный вал)	Допустимая радиальная нагрузка (быстроходный вал)
				Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η		
Ma, Нм	i	n2, об/мин	n1, об/мин	Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η	Fqam [H]	Fqem [H]
72	7,25	131	950	1,1	1,6	20°40'	0,87	1354	338
67	9,5	100		0,83	1,4	19°39'	0,84	1756	439
74	12	79		0,76	1,1	13°14'	0,81	1891	473
76	14,5	66		0,67	1	10°41'	0,79	2085	500
70	19	50		0,48	0,92	10°07'	0,76	2544	500
73	25	38		0,4	0,81	8°44'	0,73	2898	500
74	29	33		0,39	0,64	5°06'	0,66	2896	500
67	38	25		0,28	0,59	5°23'	0,63	3445	500
62	50	19		0,21	0,52	4°23'	0,58	3947	500
60	62	15		0,18	0,46	3°11'	0,52	4237	500
50	83	11		0,12	0,45	3°22'	0,51	4800	500
44	100	10		0,1	0,45	2°21'	0,46	4800	500
67	7,25	200	1450	1,6	1,9	20°40'	0,88	1127	282
63	9,5	153		1,2	1,6	19°39'	0,87	1480	370
70	12	121		1,1	1,3	13°14'	0,83	1591	398
73	14,5	100		0,93	1,2	10°41'	0,82	1761	440
67	19	76		0,67	1,1	10°07'	0,8	2162	500
71	25	58		0,56	0,92	8°44'	0,77	2466	500
74	29	50		0,54	0,74	5°23'	0,71	2454	500
67	38	38		0,39	0,67	5°06'	0,68	2933	500
62	50	29		0,3	0,57	4°23'	0,62	3368	500
62	62	23		0,26	0,52	3°11'	0,59	3617	500
51	83	17		0,17	0,47	3°22'	0,55	4301	500
48	100	15		0,14	0,43	2°21'	0,5	4621	500
57	7,25	400	2900	2,7	1,8	20°4'	0,89	829	207
54	9,5	305		2	1,6	19°39'	0,87	1114	278
60	12	242		1,8	1,3	13°14'	0,84	1194	299
63	14,5	200		1,6	1,2	14°41'	0,83	1332	333
59	19	153		1,2	1,1	10°07'	0,82	1655	414
63	25	116		0,97	1	8°44'	0,8	1892	473
65	29	100		0,94	0,76	5°06'	0,73	1871	468
61	38	76		0,68	0,72	5°23'	0,71	2255	500
59	50	58		0,53	0,64	4°23'	0,68	2597	500
59	62	47		0,45	0,57	3°11'	0,64	2797	500
53	83	35		0,3	0,59	3°22'	0,65	3350	500
50	100	29		0,26	0,44	2°21'	0,59	3580	500

Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Червячный редуктор EN050.04...



Размеры входного (быстроходного) вала	Размеры выходного (тихоходного) вала	Удлиненный быстроходный вал (опция по требованию)

EN050	c	c1	N	M	P	d	u	t	a	s
71/B14	10.7	3	70	85	105	14	16.3	5	45°	7
80/B14	10.7	4	80	100	120	19	21.8	6	45°	7
90/B14	10.7	4	95	115	140	24	27.3	8	45°	9
63/B5	10.7	3.5	95	115	140	11	12.8	4	45°	10
71/B5	10.7	4	110	130	160	14	16.3	5	45°	10
80/B5	10.7	4	130	165	200	19	21.8	6	45°	12
90/B5	10.7	4	130	165	200	24	27.3	8	45°	12

Подключение электродвигателя через фланец IEC B14 / B5.

В маркировке редуктора фланец на быстроходном валу обозначается как А (IEC B5) или В (IEC B14) с указанием габарита электродвигателя: 06=63; 07=71; 08=80; 09=90; 10=100; 11=112; 13=132; 16=160; 18=180; 20=200; 22=225; 25=250; 28=280; 31=315.

Так, например, маркировка:

.B09 - будет соответствовать малому фланцу IEC B14 под 90 габарит э/двигателя;

.A11 - будет соответствовать большому фланцу IEC B5 под 112 габарит э/двигателя.



Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Червячный редуктор EN050.05...

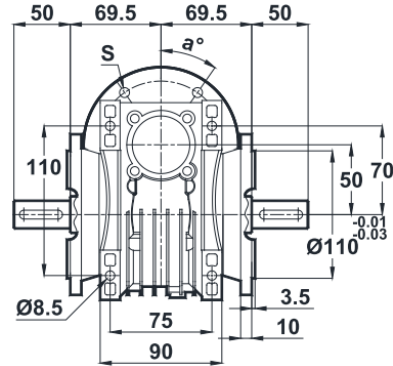
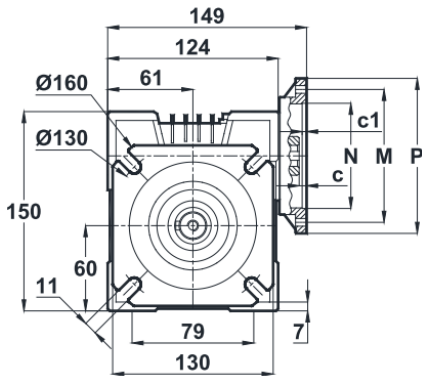
Номинальный крутящий момент на тихоходном валу	Передаточное отношение	Частота вращения тихоходного вала	Частота вращения быстроходного вала	Мощность Pe/Pt [кВт] (при коэффициенте эксплуатации fs=1,0) Pe = механическая мощность / Pt = тепловая мощность				Допустимая радиальная нагрузка (тихоходный вал)	Допустимая радиальная нагрузка (быстроходный вал)
				Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η		
Ma, Нм	i	n2, об/мин	n1, об/мин	Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η	Fqam [H]	Fqem [H]
72	7,25	131	950	1,1	1,6	20°40'	0,87	1354	338
67	9,5	100		0,83	1,4	19°39'	0,84	1756	439
74	12	79		0,76	1,1	13°14'	0,81	1891	473
76	14,5	66		0,67	1	10°41'	0,79	2085	500
70	19	50		0,48	0,92	10°07'	0,76	2544	500
73	25	38		0,4	0,81	8°44'	0,73	2898	500
74	29	33		0,39	0,64	5°06'	0,66	2896	500
67	38	25		0,28	0,59	5°23'	0,63	3445	500
62	50	19		0,21	0,52	4°23'	0,58	3947	500
60	62	15		0,18	0,46	3°11'	0,52	4237	500
50	83	11		0,12	0,45	3°22'	0,51	4800	500
44	100	10		0,1	0,45	2°21'	0,46	4800	500
67	7,25	200	1450	1,6	1,9	20°40'	0,88	1127	282
63	9,5	153		1,2	1,6	19°39'	0,87	1480	370
70	12	121		1,1	1,3	13°14'	0,83	1591	398
73	14,5	100		0,93	1,2	10°41'	0,82	1761	440
67	19	76		0,67	1,1	10°07'	0,8	2162	500
71	25	58		0,56	0,92	8°44'	0,77	2466	500
74	29	50		0,54	0,74	5°23'	0,71	2454	500
67	38	38		0,39	0,67	5°06'	0,68	2933	500
62	50	29		0,3	0,57	4°23'	0,62	3368	500
62	62	23		0,26	0,52	3°11'	0,59	3617	500
51	83	17		0,17	0,47	3°22'	0,55	4301	500
48	100	15		0,14	0,43	2°21'	0,5	4621	500
57	7,25	400	2900	2,7	1,8	20°4'	0,89	829	207
54	9,5	305		2	1,6	19°39'	0,87	1114	278
60	12	242		1,8	1,3	13°14'	0,84	1194	299
63	14,5	200		1,6	1,2	14°41'	0,83	1332	333
59	19	153		1,2	1,1	10°07'	0,82	1655	414
63	25	116		0,97	1	8°44'	0,8	1892	473
65	29	100		0,94	0,76	5°06'	0,73	1871	468
61	38	76		0,68	0,72	5°23'	0,71	2255	500
59	50	58		0,53	0,64	4°23'	0,68	2597	500
59	62	47		0,45	0,57	3°11'	0,64	2797	500
53	83	35		0,3	0,59	3°22'	0,65	3350	500
50	100	29		0,26	0,44	2°21'	0,59	3580	500



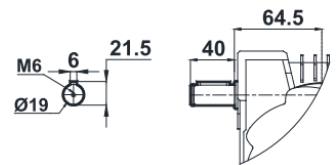
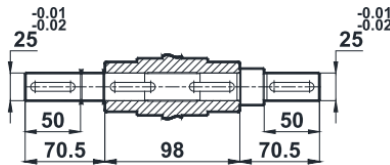
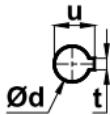
Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Червячный редуктор EN050.05...



Размеры входного (быстроходного) вала	Размеры выходного (тихоходного) вала	Удлиненный быстроходный вал (опция по требованию)
---------------------------------------	--------------------------------------	---



EN050	c	c1	N	M	P	d	u	t	a	s
71/B14	10.7	3	70	85	105	14	16.3	5	45°	7
80/B14	10.7	4	80	100	120	19	21.8	6	45°	7
90/B14	10.7	4	95	115	140	24	27.3	8	45°	9
63/B5	10.7	3.5	95	115	140	11	12.8	4	45°	10
71/B5	10.7	4	110	130	160	14	16.3	5	45°	10
80/B5	10.7	4	130	165	200	19	21.8	6	45°	12
90/B5	10.7	4	130	165	200	24	27.3	8	45°	12

Подключение электродвигателя через фланец IEC B14 / B5.

В маркировке редуктора фланец на быстроходном валу обозначается как А (IEC B5) или В (IEC B14) с указанием габарита электродвигателя: 06=63; 07=71; 08=80; 09=90; 10=100; 11=112; 13=132; 16=160; 18=180; 20=200; 22=225; 25=250; 28=280; 31=315.

Так, например, маркировка:

.B09 - будет соответствовать малому фланцу IEC B14 под 90 габарит э/двигателя;

.A11 - будет соответствовать большому фланцу IEC B5 под 112 габарит э/двигателя.



Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

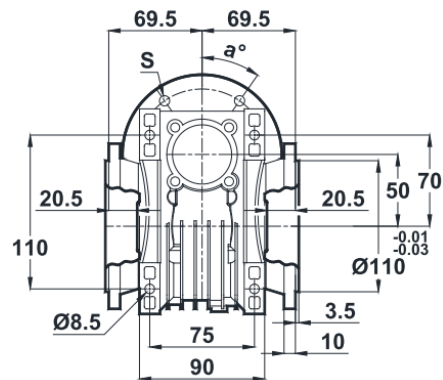
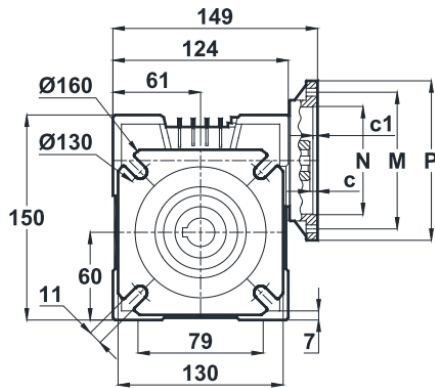
Червячный редуктор EN050.08...

Номинальный крутящий момент на тихоходном валу	Передаточное отношение	Частота вращения тихоходного вала	Частота вращения быстроходного вала	Мощность Pe/Pt [кВт] (при коэффициенте эксплуатации fs=1,0) Pe = механическая мощность / Pt = тепловая мощность				Допустимая радиальная нагрузка (тихоходный вал)	Допустимая радиальная нагрузка (быстроходный вал)
				Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η		
Ma, Нм	i	n2, об/мин	n1, об/мин	Pe [kW]	Pt [kW]	γ	η	Fqam [H]	Fqem [H]
72	7,25	131	950	1,1	1,6	20°40'	0,87	1354	338
67	9,5	100		0,83	1,4	19°39'	0,84	1756	439
74	12	79		0,76	1,1	13°14'	0,81	1891	473
76	14,5	66		0,67	1	10°41'	0,79	2085	500
70	19	50		0,48	0,92	10°07'	0,76	2544	500
73	25	38		0,4	0,81	8°44'	0,73	2898	500
74	29	33		0,39	0,64	5°06'	0,66	2896	500
67	38	25		0,28	0,59	5°23'	0,63	3445	500
62	50	19		0,21	0,52	4°23'	0,58	3947	500
60	62	15		0,18	0,46	3°11'	0,52	4237	500
50	83	11		0,12	0,45	3°22'	0,51	4800	500
44	100	10		0,1	0,45	2°21'	0,46	4800	500
67	7,25	200	1450	1,6	1,9	20°40'	0,88	1127	282
63	9,5	153		1,2	1,6	19°39'	0,87	1480	370
70	12	121		1,1	1,3	13°14'	0,83	1591	398
73	14,5	100		0,93	1,2	10°41'	0,82	1761	440
67	19	76		0,67	1,1	10°07'	0,8	2162	500
71	25	58		0,56	0,92	8°44'	0,77	2466	500
74	29	50		0,54	0,74	5°23'	0,71	2454	500
67	38	38		0,39	0,67	5°06'	0,68	2933	500
62	50	29		0,3	0,57	4°23'	0,62	3368	500
62	62	23		0,26	0,52	3°11'	0,59	3617	500
51	83	17		0,17	0,47	3°22'	0,55	4301	500
48	100	15		0,14	0,43	2°21'	0,5	4621	500
57	7,25	400	2900	2,7	1,8	20°4'	0,89	829	207
54	9,5	305		2	1,6	19°39'	0,87	1114	278
60	12	242		1,8	1,3	13°14'	0,84	1194	299
63	14,5	200		1,6	1,2	14°41'	0,83	1332	333
59	19	153		1,2	1,1	10°07'	0,82	1655	414
63	25	116		0,97	1	8°44'	0,8	1892	473
65	29	100		0,94	0,76	5°06'	0,73	1871	468
61	38	76		0,68	0,72	5°23'	0,71	2255	500
59	50	58		0,53	0,64	4°23'	0,68	2597	500
59	62	47		0,45	0,57	3°11'	0,64	2797	500
53	83	35		0,3	0,59	3°22'	0,65	3350	500
50	100	29		0,26	0,44	2°21'	0,59	3580	500

Вх. №: _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Червячный редуктор EN050.08...



Размеры входного (быстроходного) вала	Размеры выходного (тихоходного) вала	Удлиненный быстроходный вал (опция по требованию)

EN050	c	c1	N	M	P	d	u	t	a	s
71/B14	10.7	3	70	85	105	14	16.3	5	45°	7
80/B14	10.7	4	80	100	120	19	21.8	6	45°	7
90/B14	10.7	4	95	115	140	24	27.3	8	45°	9
63/B5	10.7	3.5	95	115	140	11	12.8	4	45°	10
71/B5	10.7	4	110	130	160	14	16.3	5	45°	10
80/B5	10.7	4	130	165	200	19	21.8	6	45°	12
90/B5	10.7	4	130	165	200	24	27.3	8	45°	12

Подключение электродвигателя через фланец IEC B14 / B5.

В маркировке редуктора фланец на быстроходном валу обозначается как A (IEC B5) или B (IEC B14) с указанием габарита электродвигателя: 06=63; 07=71; 08=80; 09=90; 10=100; 11=112; 13=132; 16=160; 18=180; 20=200; 22=225; 25=250; 28=280; 31=315.

Так, например, маркировка:

.B09 - будет соответствовать малому фланцу IEC B14 под 90 габарит э/двигателя;

.A11 - будет соответствовать большому фланцу IEC B5 под 112 габарит э/двигателя.