

Hliníková kostra

Montážní tvary na straně 18

Technická data

2 - pólové, otáčky 3000 min ⁻¹											400V / 50 Hz
Velikost	Jmenovitý výkon při 50 / 60 Hz	Jmenovitá otáčky při 50 / 60 Hz	Účinnost	Účinník při 50 Hz	Jmenovitý proud při 400V/50Hz	Jmenovitý moment	Poměrný záběrný proud	Poměrný záběrný moment	Poměrný moment zvratu	Moment setrvačnosti J	Hmotnost
typ	KW	min ⁻¹	%	cos φ	A	Nm	I _A / I _N	T _A / T _N	T _K / T _N	kgm ²	kg
ACA 56 A-2	0,09 / 0,10	2800 / 3360	62,0	0,77	0,3	0,31	5,2	2,1	2,2	0,00031	3,6
ACA 56 B-2	0,12 / 0,14	2800 / 3360	64,0	0,78	0,4	0,41	5,2	2,1	2,2	0,00040	3,9
ACA 63 A-2	0,18 / 0,21	2800 / 3360	66,0	0,80	0,5	0,61	5,5	2,2	2,3	0,00055	4,8
ACA 63 B-2	0,25 / 0,30	2800 / 3360	69,0	0,81	0,7	0,85	5,5	2,2	2,3	0,00060	5,1
ACA 71 A-2	0,37 / 0,44	2800 / 3360	71,0	0,81	1,0	1,26	6,1	2,2	2,3	0,00075	6,0
ACA 71 B-2	0,55 / 0,66	2800 / 3360	74,0	0,82	1,4	1,88	6,1	2,2	2,3	0,00090	6,5
ACA 80 A-2	0,75 / 0,90	2825 / 3390	76,0	0,83	1,8	2,54	6,1	2,2	2,3	0,00120	8,7
ACA 80 B-2	1,10 / 1,32	2825 / 3390	78,0	0,84	2,5	3,72	7,0	2,2	2,3	0,00140	9,5
ACA 90 S-2	1,50 / 1,80	2840 / 3408	79,2	0,84	3,4	5,04	7,0	2,2	2,3	0,00290	11,8
ACA 90 L-2	2,20 / 2,64	2840 / 3408	81,5	0,85	4,8	7,40	7,0	2,2	2,3	0,00550	13,5
ACA 100 LA-2	3,00 / 3,60	2880 / 3456	83,5	0,88	6,2	9,95	7,5	2,2	2,3	0,01090	21,0
ACA 112 M-2	4,00 / 4,80	2890 / 3468	85,5	0,88	8,1	13,22	7,5	2,2	2,3	0,01260	28,0
ACA 132 SA-2	5,50 / 6,60	2900 / 3480	86,5	0,89	10,8	18,11	7,5	2,2	2,3	0,03770	39,0
ACA 132 SB-2	7,50 / 9,00	2900 / 3480	87,1	0,89	14,7	24,70	7,5	2,2	2,3	0,04990	44,5
4 - pólové, otáčky 1500 min ⁻¹											400V / 50 Hz
Velikost	Jmenovitý výkon při 50 / 60 Hz	Jmenovitá otáčky při 50 / 60 Hz	Účinnost	Účinník při 50 Hz	Jmenovitý proud při 400V/50Hz	Jmenovitý moment	Poměrný záběrný proud	Poměrný záběrný moment	Poměrný moment zvratu	Moment setrvačnosti J	Hmotnost
typ	KW	min ⁻¹	%	cos φ	A	Nm	I _A / I _N	T _A / T _N	T _K / T _N	kgm ²	kg
ACA 56 A-4	0,06 / 0,07	1340 / 1608	56,0	0,69	0,2	0,43	4,0	2,0	2,1	0,00023	3,6
ACA 56 B-4	0,09 / 0,10	1340 / 1608	58,0	0,70	0,3	0,64	4,0	2,0	2,1	0,00031	3,9
ACA 63 A-4	0,12 / 0,14	1360 / 1632	59,0	0,72	0,4	0,84	4,4	2,1	2,2	0,00040	4,8
ACA 63 B-4	0,18 / 0,21	1360 / 1632	62,0	0,73	0,6	1,26	4,4	2,1	2,2	0,00055	5,1
ACA 71 A-4	0,25 / 0,30	1380 / 1656	67,3	0,74	0,8	1,76	5,2	2,1	2,2	0,00060	6,0
ACA 71 B-4	0,37 / 0,44	1380 / 1656	70,0	0,75	1,1	2,56	5,2	2,1	2,2	0,00075	6,3
ACA 80 A-4	0,55 / 0,66	1400 / 1680	71,8	0,75	1,5	3,75	5,2	2,3	2,3	0,00090	9,4
ACA 80 B-4	0,75 / 0,90	1400 / 1680	73,5	0,77	2,0	5,12	6,0	2,3	2,3	0,00120	10,8
ACA 90 S-4	1,10 / 1,32	1400 / 1680	76,5	0,78	2,8	7,50	6,0	2,3	2,3	0,00140	12,0
ACA 90 L-4	1,50 / 1,80	1400 / 1680	78,6	0,79	3,7	10,23	6,0	2,3	2,3	0,00290	13,8
ACA 100 LA-4	2,20 / 2,64	1420 / 1704	82,0	0,82	5,0	14,80	7,0	2,3	2,3	0,00550	20,8
ACA 100 LB-4	3,00 / 3,60	1420 / 1704	83,0	0,83	6,6	20,18	7,0	2,3	2,3	0,01090	23,5
ACA 112 M-4	4,00 / 4,80	1440 / 1728	85,1	0,83	8,6	26,53	7,0	2,3	2,3	0,01260	29,5
ACA 132 S-4	5,50 / 6,60	1440 / 1728	86,6	0,84	11,5	36,48	7,0	2,3	2,3	0,03770	41,0
ACA 132 M-4	7,50 / 9,00	1440 / 1728	87,6	0,85	15,3	49,73	7,0	2,3	2,3	0,04990	47,5
6 - pólové, otáčky 1000 min ⁻¹											400V / 50 Hz
Velikost	Jmenovitý výkon při 50 / 60 Hz	Jmenovitá otáčky při 50 / 60 Hz	Účinnost	Účinník při 50 Hz	Jmenovitý proud při 400V/50Hz	Jmenovitý moment	Poměrný záběrný proud	Poměrný záběrný moment	Poměrný moment zvratu	Moment setrvačnosti J	Hmotnost
typ	KW	min ⁻¹	%	cos φ	A	Nm	I _A / I _N	T _A / T _N	T _K / T _N	kgm ²	kg
ACA 71 A-6	0,18 / 0,21	900 / 1080	57,0	0,66	0,7	1,91	4,0	1,9	2,0	0,00040	6,0
ACA 71 B-6	0,25 / 0,30	900 / 1080	60,0	0,68	0,9	2,65	4,0	1,9	2,0	0,00055	6,3
ACA 80 A-6	0,37 / 0,44	900 / 1080	63,0	0,70	1,3	3,93	4,7	1,9	2,0	0,00060	8,9
ACA 80 B-6	0,55 / 0,66	900 / 1080	66,0	0,72	1,8	5,84	4,7	1,9	2,1	0,00075	10,4
ACA 90 S-6	0,75 / 0,90	910 / 1092	70,0	0,72	2,3	7,87	5,5	2,0	2,1	0,00090	12,1
ACA 90 L-6	1,10 / 1,32	910 / 1092	73,3	0,73	3,1	11,54	5,5	2,0	2,1	0,00120	13,7
ACA 100 LA-6	1,50 / 1,80	940 / 1128	77,5	0,76	3,9	15,24	5,5	2,0	2,1	0,00140	23,0
ACA 112 M-6	2,20 / 2,64	940 / 1128	80,0	0,76	5,5	22,35	6,5	2,1	2,1	0,00290	28,2
ACA 132 SB-6	3,00 / 3,60	960 / 1152	82,1	0,77	7,2	29,84	6,5	2,1	2,1	0,00550	40,3
ACA 132 MA-6	4,00 / 4,80	960 / 1152	83,0	0,77	9,5	39,79	6,5	2,1	2,1	0,01090	43,0
ACA 132 MB-6	5,50 / 6,60	970 / 1164	85,4	0,78	12,5	54,15	6,5	2,1	2,1	0,01260	47,2
8 - pólové, otáčky 750 min ⁻¹											400V / 50 Hz
Velikost	Jmenovitý výkon při 50 / 60 Hz	Jmenovitá otáčky při 50 / 60 Hz	Účinnost	Účinník při 50 Hz	Jmenovitý proud při 400V/50Hz	Jmenovitý moment	Poměrný záběrný proud	Poměrný záběrný moment	Poměrný moment zvratu	Moment setrvačnosti J	Hmotnost
typ	KW	min ⁻¹	%	cos φ	A	Nm	I _A / I _N	T _A / T _N	T _K / T _N	kgm ²	kg
ACA 80 A-8	0,18 / 0,21	690 / 828	52,0	0,61	0,9	2,49	3,3	1,8	1,9	0,00040	8,9
ACA 80 B-8	0,25 / 0,30	690 / 828	54,6	0,61	1,1	3,46	3,3	1,8	1,9	0,00055	10,4
ACA 90 S-8	0,37 / 0,44	690 / 828	62,8	0,61	1,5	5,12	4,0	1,8	1,9	0,00060	12,1
ACA 90 L-8	0,55 / 0,66	690 / 828	63,5	0,61	2,2	7,61	4,0	1,8	2,0	0,00075	13,7
ACA 100 LA-8	0,75 / 0,90	700 / 840	72,1	0,67	2,4	10,23	4,0	1,8	2,0	0,00090	23,0
ACA 100 LB-8	1,10 / 1,32	700 / 840	74,0	0,69	3,3	15,00	5,0	1,8	2,0	0,00120	25,1
ACA 112 M-8	1,50 / 1,80	700 / 840	76,0	0,69	4,3	20,46	5,0	1,8	2,0	0,00140	28,2
ACA 132 S-8	2,20 / 2,64	710 / 852	79,0	0,72	5,9	29,59	6,0	1,8	2,0	0,00290	40,3
ACA 132 M-8	3,00 / 3,60	710 / 852	79,9	0,74	7,7	40,35	6,0	1,8	2,0	0,00550	45,0