

Litínová kostra

Technická data

2 - pólové, otáčky 3000 min ⁻¹										400V / 50 Hz	
Velikost	Jmenovitý výkon při 50 / 60 Hz	Jmenovité 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
ACM 160 MA-2	11,0/13,2	2930/3516	88,4	0,89	20,2	35,85	7,5	2,2	2,3	0,0377	110
ACM 160 MB-2	15,0/18,0	2930/3516	89,4	0,89	27,4	48,89	7,5	2,2	2,3	0,0499	120
ACM 160 L-2	18,5/22,2	2930/3516	90,5	0,91	32,9	60,30	7,5	2,2	2,3	0,055	135
ACM 180 M-2	22,0/26,4	2940/3528	90,5	0,90	38,9	71,46	7,5	2,0	2,3	0,075	165
ACM 200 LA-2	30,0/36,0	2950/3540	91,4	0,85	52,7	97,12	7,5	2,0	2,3	0,124	218
ACM 200 LB-2	37,0/44,4	2950/3540	92,0	0,89	64,5	119,78	7,5	2,0	2,3	0,139	230
ACM 225 M-2	45,0/54,0	2970/3564	92,5	0,89	78,2	144,70	7,5	2,0	2,3	0,233	280
ACM 250 M-2	55,0/66,0	2970/3564	93,0	0,86	95,9	176,85	7,5	2,0	2,3	0,312	365
ACM 280 S-2	75,0/90,0	2970/3564	93,6	0,90	127,3	241,16	7,5	2,0	2,3	0,579	495
ACM 280 M-2	90,0/108,0	2970/3564	94,1	0,90	152	289,39	7,5	2,0	2,3	0,675	565
ACM 315 S-2	110,0/132,0	2980/3576	94,4	0,90	185,3	352,51	7,1	1,8	2,2	1,180	890
ACM 315 M-2	132,0/158,4	2980/3576	94,8	0,88	221,4	423,02	7,1	1,8	2,2	1,820	980
ACM 315 LA-2	160,0/192,0	2980/3576	95,0	0,91	265	512,75	7,1	1,8	2,2	2,080	1055
ACM 315 LB-2	200,0/240,0	2980/3576	95,0	0,90	330	640,94	7,1	1,8	2,2	2,380	1110
ACM 355 M-2	250,0/300,0	2985/3582	95,0	0,90	411	799,83	7,1	1,8	2,2	3,000	1900
ACM 355 L-2	315,0/378,0	2985/3582	95,2	0,91	517	1007,9	7,1	1,8	2,2	3,500	2300
ACM 400 MA-2	400/480	2982/3578	95,9	0,92	656	1281	5,80	1,23	2,53	3,700	2604
ACM 400 MB-2	450/540	2985/3582	95,9	0,92	736	1440	7,11	1,64	2,03	4,070	3035
ACM 400 LA-2	500/600	2984/3580	96,0	0,92	816	1681	6,42	1,47	2,72	4,070	3122
ACM 400 LB-2	560/672	2982/3578	96,0	0,92	913	1793	5,74	1,31	2,43	4,070	3088
ACM 400 LC-2	630/756	2985/3582	96,1	0,93	1018	2016	7,27	1,83	2,98	6,690	3987
ACM 450 MA-2	560/672	2986/3583	96,3	0,93	900	1790	6,14	1,05	2,90	20,07	3340
ACM 450 MB-2	630/756	2984/3580	96,3	0,93	1012	2016	5,46	0,98	2,57	20,07	3340
ACM 450 LA-2	710/852	2988/3586	96,3	0,94	1138	2270	7,29	1,38	3,42	27,10	4020
ACM 450 LB-2	800/960	2986/3583	96,5	0,94	1276	2555	6,59	1,23	3,05	27,10	4120
ACM 450 LC-2	900/1080	2985/3582	96,6	0,94	1435	2874	5,86	1,09	2,71	27,10	4120
4 - pólové, otáčky 1500 min ⁻¹										400V / 50 Hz	
Velikost	Jmenovitý výkon při 50 / 60 Hz	Jmenovité 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
ACM 160 MA-4	11,0/13,2	1460/1752	89,2	0,85	21,1	71,59	7,0	2,2	2,3	0,0747	118
ACM 160 L-4	15,0/18,0	1470/1764	89,7	0,85	28,6	98,12	7,5	2,2	2,3	0,0918	132
ACM 180 M-4	18,5/22,2	1470/1764	90,7	0,89	34,6	120,19	7,5	2,2	2,3	0,139	164
ACM 180 L-4	22,0/26,4	1480/1776	91,6	0,88	41	141,96	7,5	2,2	2,3	0,158	182
ACM 200 L-4	30,0/36,0	1480/1776	92,6	0,87	54,7	193,58	7,2	2,2	2,3	0,262	245
ACM 225 S-4	37,0/44,4	1480/1776	92,8	0,87	66,4	238,75	7,2	2,2	2,3	0,406	258
ACM 225 M-4	45,0/54,0	1480/1776	93,4	0,89	80,4	290,37	7,2	2,2	2,3	0,469	290
ACM 250 M-4	55,0/66,0	1480/1776	94,0	0,89	97,8	354,90	7,2	2,2	2,3	0,660	388
ACM 280 S-4	75,0/90,0	1480/1776	94,0	0,91	133	484,95	7,2	2,2	2,3	1,120	510
ACM 280 M-4	90,0/108,0	1485/1782	94,0	0,88	158,7	578,79	7,2	2,2	2,3	1,460	606
ACM 315 S-4	110,0/132,0	1485/1782	94,4	0,88	191	707,41	6,9	2,1	2,2	3,110	910
ACM 315 M-4	132,0/158,4	1485/1782	94,8	0,91	228	848,89	6,9	2,1	2,2	3,620	1000
ACM 315 LA-4	160,0/192,0	1485/1782	95,0	0,88	273	1028,96	6,9	2,1	2,2	4,130	1055
ACM 315 LB-4	200,0/240,0	1485/1782	95,0	0,89	341	1286,20	6,9	2,1	2,2	4,730	1128
ACM 355 M-4	250,0/300,0	1490/1788	95,0	0,89	421	1602,35	6,9	2,1	2,2	6,500	1700
ACM 355 L-4	315,0/378,0	1490/1788	95,0	0,88	528	2018,96	6,9	2,1	2,2	8,200	1900
ACM 400 MA-4	400/480	1492/1790	96,0	0,90	670	2510	6,61	1,92	2,75	4,280	2786
ACM 400 MB-4	450/540	1492/1790	96,1	0,90	750	2880	6,84	2,03	2,81	4,990	3122
ACM 400 LA-4	500/600	1491/1789	96,4	0,90	829	3203	6,19	1,83	2,52	5,280	3132
ACM 400 LB-4	560/672	1492/1790	96,4	0,90	927	3587	6,64	2,02	2,67	5,780	3548
ACM 400 LC-4	630/756	1491/1789	96,4	0,91	1039	4035	5,81	1,75	2,34	5,900	3589
ACM 450 MA-4	560/672	1492/1790	96,3	0,91	921	3570	6,43	1,29	2,71	35,10	3584
ACM 450 MB-4	630/756	1492/1790	96,4	0,91	1036	4020	6,94	1,47	2,90	41,00	4055
ACM 450 LA-4	710/852	1492/1790	96,4	0,91	1164	4530	6,17	1,30	2,57	41,00	4055
ACM 450 LB-4	800/960	1491/1789	96,6	0,93	1308	5100	6,91	1,53	2,28	49,50	4724
ACM 450 LC-4	900/1080	1491/1789	96,6	0,92	1469	5740	5,81	1,75	2,34	49,50	4732

Litínová kostra

Technická data

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	Hmotnost
typ	KW	min ⁻¹	%	cos φ	A	Nm	I _A / I _N	T _A / T _N	T _K / T _N	J kgm ²	kg
ACM 160 M-6	7,5/9,0	970/1164	87,0	0,76	16,1	73,84	6,5	2,0	2,1	0,0081	118
ACM 160 L-6	11,0/13,2	970/1164	89,0	0,78	22,9	108,30	6,5	2,0	2,1	0,116	145
ACM 180 L-6	15,0/18,0	970/1164	89,1	0,84	30	147,68	7,0	2,1	2,1	0,207	178
ACM 200 LA-6	18,5/22,2	970/1164	90,0	0,82	36,6	182,14	7,0	2,1	2,0	0,315	200
ACM 200 LB-6	22,0/26,4	970/1164	90,1	0,83	42,4	216,60	7,0	2,1	2,0	0,360	228
ACM 225 M-6	30,0/36,0	980/1176	91,8	0,88	56,3	292,35	7,0	2,0	2,0	0,547	265
ACM 250 M-6	37,0/44,4	980/1176	92,8	0,86	67,4	360,56	7,0	2,1	2,0	0,843	370
ACM 280 S-6	45,0/54,0	980/1176	93,0	0,87	81,7	438,52	7,0	2,1	2,0	1,390	490
ACM 280 M-6	55,0/66,0	980/1176	93,0	0,88	99,8	535,97	7,0	2,1	2,0	1,650	540
ACM 315 S-6	75,0/90,0	980/1176	94,0	0,88	134	730,87	7,0	2,0	2,0	4,110	900
ACM 315 M-6	90,0/108,0	985/1182	94,0	0,86	161	872,59	6,7	2,0	2,0	4,780	980
ACM 315 LA-6	110,0/132,0	985/1182	94,3	0,86	196	1066,50	6,7	2,0	2,0	5,450	1045
ACM 315 LB-6	132,0/158,4	985/1182	94,7	0,87	232	1279,80	6,7	2,0	2,0	6,120	1100
ACM 355 MA-6	160,0/192,0	990/1188	94,9	0,87	277	1543,43	6,7	1,9	2,0	9,500	1550
ACM 355 MB-6	200,0/240,0	990/1188	94,9	0,89	347	1913,29	6,7	1,9	2,0	10,40	1600
ACM 355 L-6	250,0/300,0	990/1188	95,0	0,88	432	2411,62	6,7	1,9	2,0	12,40	1700
ACM 400 MA-6	315/378	994/1193	95,8	0,86	553	3026	5,91	1,83	2,34	5,56	3003
ACM 400 MB-6	355/426	994/1193	95,9	0,86	622	3411	5,89	1,86	2,31	5,88	3410
ACM 400 LA-6	400/480	994/1193	95,9	0,86	703	3843	6,38	2,08	2,48	6,88	3558
ACM 400 LB-6	450/540	994/1193	95,9	0,86	789	4323	6,31	2,07	2,43	7,57	3841
ACM 400 LC-6	500/600	994/1193	96,1	0,86	871	4804	5,72	1,86	2,19	7,57	3866
ACM 400 LD-6	560/672	994/1193	96,1	0,86	977	5380	5,88	1,95	2,22	8,26	4140
ACM 450 MA-6	500/600	994/1193	96,0	0,86	874	4785	5,99	1,61	2,34	49,3	3886
ACM 450 MB-6	560/672	994/1193	96,1	0,86	978	5355	5,89	1,64	2,32	54,1	4203
ACM 450 LA-6	630/756	994/1193	96,1	0,86	1097	6025	5,99	1,65	2,30	60,6	4620
ACM 450 LB-6	710/852	994/1193	95,9	0,86	1235	6790	6,13	1,71	2,33	67,9	5080
ACM 450 LC-6	800/960	995/1194	96,5	0,87	1381	7680	5,47	1,52	2,06	67,9	5080
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	Hmotnost
typ	KW	min ⁻¹	%	cos φ	A	Nm	I _A / I _N	T _A / T _N	T _K / T _N	J kgm ²	kg
ACM 160 MA-8	4,0/4,8	720/864	86,0	0,74	9,8	53,06	6,0	1,9	2,0	0,0753	105
ACM 160 MB-8	5,5/6,6	720/864	86,6	0,77	12,9	72,59	6,0	2,0	2,0	0,0931	115
ACM 160 L-8	7,5/9,0	720/864	87,2	0,79	16,9	99,50	6,0	2,0	2,0	0,126	145
ACM 180 L-8	11,0/13,2	730/876	87,8	0,77	23,8	143,90	6,0	2,0	2,0	0,203	160
ACM 200 L-8	15,0/18,0	730/876	88,2	0,77	32,4	196,23	6,6	2,0	2,0	0,339	228
ACM 225 S-8	18,5/22,2	730/876	91,3	0,76	39	242,02	6,6	1,9	2,0	0,491	242
ACM 225 M-8	22,0/26,4	730/876	90,0	0,78	45	287,81	6,6	1,9	2,0	0,547	265
ACM 250 M-8	30,0/36,0	730/876	92,4	0,81	60,8	382,47	6,6	1,9	2,0	0,834	368
ACM 280 S-8	37,0/44,4	730/876	92,5	0,78	74	484,04	6,6	1,9	2,0	1,930	472
ACM 280 M-8	45,0/54,0	740/888	92,6	0,78	89,3	580,74	6,6	1,8	2,0	3,650	538
ACM 315 S-8	55,0/76,0	740/888	93,0	0,82	105	709,80	6,6	1,8	2,0	4,790	900
ACM 315 M-8	75,0/90,0	740/888	93,5	0,82	143	967,91	6,6	1,8	2,0	5,580	1000
ACM 315 LA-8	90,0/108,0	740/888	93,7	0,82	169	1161,49	6,6	1,8	2,0	6,370	1055
ACM 315 LB-8	110,0/132,0	740/888	94,1	0,83	206	1419,60	6,4	1,8	2,0	7,230	1118
ACM 355 MA-8	132,0/158,4	745/894	94,7	0,82	248	1692,08	6,4	1,8	2,0	7,900	2000
ACM 355 MB-8	160,0/192,0	745/894	94,7	0,85	299	2051,00	6,4	1,8	2,0	10,30	2150
ACM 355 L-8	200,0/240,0	745/894	94,7	0,84	369	2563,38	6,4	1,8	2,0	12,30	2250
ACM 400 MA-8	250/300	745/894	95,3	0,84	449	3205	6,29	1,85	2,48	6,250	2914
ACM 400 MB-8	280/336	744/893	95,3	0,84	498	3594	5,90	1,71	2,31	6,800	3970
ACM 400 LA-8	315/378	745/894	95,5	0,85	560	4038	6,13	1,81	2,38	7,650	3392
ACM 400 LB-8	355/426	744/893	95,6	0,85	628	4557	5,84	1,72	2,25	8,210	3592
ACM 400 LC-8	400/480	745/894	95,6	0,85	714	5128	6,39	1,96	2,44	9,260	3949
ACM 450 MA-8	315/378	746/895	95,4	0,82	583	4020	5,95	1,76	2,49	59,50	3840
ACM 450 MB-8	355/426	745/894	95,5	0,82	651	4520	5,67	1,66	2,35	64,50	4090
ACM 450 LA-8	400/480	745/894	95,7	0,83	729	5102	5,51	1,62	2,26	69,40	4350
ACM 450 LB-8	450/540	745/894	95,7	0,83	817	5740	5,43	1,62	2,18	75,20	4660
ACM 450 LC-8	500/600	745/894	95,7	0,83	913	6675	5,65	1,74	2,23	79,30	4870