

Взрывозащищенные электродвигатели

1ExdIIВТ4 - У2,5 — IP54 — IM1001/1081/1281

кВт	3000 об/мин			1500 об/мин			1000 об/мин			750 об/мин			кВт
			ВА(НЭП)			ВА(НЭП)			ВА(НЭП)			ВА(НЭП)	
0,25				АИМЛ63А4	5 730								
0,37	АИМЛ63А2	5 730		АИМЛ63В4	5 730		АИМЛ71А6	6 026					
0,55	АИМЛ63В2	5 730		АИМЛ71А4	6 026		АИМЛ71В6	6 026					
0,75	АИМЛ71А2	6 026		АИМЛ71В4	6 026		АИМЛ80А6	6 957	5 968				0,75
1,1	АИМЛ71В2	6 026		АИМЛ80А4	6 957	5 654	АИМЛ80В6	6 957	6 596				1,1
1,5	АИМЛ80А2	6 957	5 863	АИМЛ80В4	6 957	6 282	АИМЛ90L6	9 420	9 004				1,5
2,2	АИМЛ80В2	6 957	6 282	АИМЛ90L4	9 420	9 161	АИМЛ100L6	11 884	10 574				2,2
3	АИМЛ90L2	9 420	8 376	АИМЛ100S4	11 884	10 993	АИМЛ112МА6	14 220	13 417				3
4	АИМЛ100S2	11 884	11 202	АИМЛ100L4	11 884	11 500	АИМЛ112МВ6	14 220	13 892	ВА 132S8	24752	23 165	4
5,5	АИМЛ100L2	11 884	11 660	АИМЛ112М4	14 220	13 970	ВА 132S6	30 961	23 634	ВА 132М8	29562	26 926	5,5
7,5	АИМЛ112М2	14 220	13 896	ВА 132S4	30 961	22 458	ВА 132М6	33 498	27 279	ВА 160S8	35684	35 925	7,5
11	АИМЛ 132М2	32 466	24 524	АИМЛ 132М4	32 466	26 428	ВА 160S6	36 034	33 693	ВА 160М8	41982	40 700	11
15	ВА 160S2	36 034	30 668	ВА 160S4	35 684	33 276	ВА 160М6	40 407	38 700	ВА 180М8	54576	50 154	15
18,5	ВА 160М2	39 358	33 797	ВА 160М4	39 970	37 135	ВА 180М6	50 028	43 773	ВА 200М8	74342	70 549	18,5
22	ВА 180S2	42 156	41 271	ВА 180S4	44 868	43 199	ВА 200М6	74 342	61 814	ВА 200L8	79503	76 455	22
30	ВА 180М2	52 739	48 886	ВА 180М4	54 664	48 731	ВА 200L6	79 503	73 124	ВА 225М8	109502	97 194	30
37	ВА 200М2	79 503	72 228	ВА 200М4	71 631	67 936	ВА 225М6	99 881	92 609	ВА 250S8	156294	125 084	37
45	ВА 200L2	82 651	77 380	ВА 200L4	76 267	73 686	ВА 250S6	161 716	108 287	ВА 250М8	177722	138 746	45
55	ВА 225М2	103 117	93 505	ВА 225М4	99 444	96 642	ВА 250М6	174 486	119 261				55
75	ВА 250S2	152 446	120 269	ВА 250S4	169 938	124 300							75
90	ВА 250М2	174 224	127 995	ВА 250М4	187 955	139 306							90
кВт	3000			1500			1000			750			кВт

Исполнения УХЛ1 — УХЛ1,5 — УХЛ2,5 — Т1 — Т2,5: наценка 5%. IM2081, IM3081: наценка 5%.

Электродвигатели АИС

Привязка размеров к мощности по DIN / IP54 / IC411 / У3, У2 / IM1001-3001

кВт	3000 об/мин		1500 об/мин		1000 об/мин		750 об/мин		кВт	
		IM1001	IM3001	IM1001	IM3001	IM1001	IM3001			
0,18						АИС 71А6	2 476		0,18	
0,25				АИС 71А4	2 381	АИС 71В6	2 576		0,25	
0,37	АИС 71А2		2 143	АИС 71В4	2 320	АИС 80А6	3 024		0,37	
0,55	АИС 71В2		2 381	АИС 80А4	2 977	АИС 80В6	3 308		0,55	
0,75	АИС 80А2		2 764	АИС 80В4	2 741	АИС 90S6			0,75	
1,1	АИС 80В2		2 977	АИС 90S4		АИС 90L6			1,1	
1,5	АИС 90S2			АИС 90L4		АИС 100L6			1,5	
2,2	АИС 90L2			АИС 100LA4		АИС 112 М6	6 624		2,2	
3	АИС 100L2			АИС 100LB4	6 756	6 756	АИС 132S6		3	
4	АИС 112М2		6 528	АИС 112М4		7 192	АИС132МА6	0	4	
5,5	АИС 132SA2			АИС 132S4			6А160L4	30 362	5,5	
7,5	АИС 132SB2			6А132М4	18 175		АИС160М6	20 802	7,5	
11	АИС160МА2	19 961		АИС160М4	20 487		6А180L4	40 448	11	
15	АИС160МВ2	32 569	19 373	6А160L4	30 362		АИС200L4	50 924	22 354	15
18,5	6А160L2	34 670	21 363	6А180М4	35 090	21 947	АИС200LA6	44 467	29 354	18,5
22	6А180М2	40 448		6А180L4	40 448		5А225М4К	68 123		22
30	АИС200LA2	46 029		АИС200L4	50 924	31 744	5А250М4К	79 374		30
37	5А200LB2К	58 630		5А225S4К	58 111		5А280М4К	124 273		37
45	5А225М2К	67 401		5А225М4К	68 123		5А280S6К	98 469		45
55	5А250М2К	79 993		5А250М4К	79 374		5А280М6К	116 119		55
75	5А280S2К	109 926		5А280S4К	106 313					75
90	5А280М2К	131 911		5А280М4К	124 273					90
кВт	3000		1500		1000		750		кВт	