



ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ НИЗКОВОЛЬТНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

Низковольтные электродвигатели в трех базовых линейках (Line):

"Mobi"	-	Линейка выполнена в алюминиевом корпусе. Ее отличает "европейский" дизайн, развитая поверхность оребрения и сниженный вес. Конструкция предусматривает подключение кабеля с любой стороны за счет установки коробки выводов слева, справа или сверху двигателя. За счет съемных лап возможно сократить номенклатуру склада и оптимизировать нормативные остатки.
"Heavy"	-	Электродвигатели данной группы выполнены в литой чугунной станине, что позволяет эксплуатировать их в интенсивных динамических режимах. Чугун обеспечивает высокие виброакустические характеристики. Высокая серийность и автоматизация ключевых процессов вместе с передовой системой изоляции и преимуществами всыпной обмотки дают уникальное сочетание "цена/качество" и высокого КПД.
"Strong"	-	Линейка предназначена для эксплуатации в условиях повышенной механической вибрации, запыленности и влажности. Двигатели этой группы разработаны для механизмов с тяжелыми условиями пуска и выполнены на технологиях, применяемых для высоковольтных машин. Сварной стальной корпус, сварная клетка ротора, жесткие секции обмотки статора позволяют достичь лучших в своем классе показателей надежности и стоимости владения.

Группа	Обороты	Мощность, кВт	Продуктовая группа	Line	Стандартная энергоэффективность по ГОСТ Р 54413-2011 IE1	Повышенная энергоэффективность по ГОСТ Р 54413-2011 IE2	Электродвигатели под частотное регулирование
					Руб без НДС	Руб без НДС	Руб без НДС
Серии асинхронных электродвигателей с короткозамкнутым ротором							
Закрытое исполнение							
3000							
	11	132M2	Mobi		19 000,00		20 000,00
	15	160S2	Mobi		31 000,00	37 500,00	32 800,00
	18,5	160M2	Mobi		33 000,00	39 900,00	34 700,00
	22	180S2	Mobi		38 500,00	46 700,00	40 500,00
	30	180M2	Mobi		44 200,00	53 400,00	46 400,00
	37	200M2	Heavy		56 300,00	68 200,00	59 200,00
	45	200L2	Heavy		65 300,00	78 900,00	68 700,00
	55	225M2	Heavy			77 500,00	81 400,00
	75	250S2	Heavy		106 500,00		112 000,00
	90	250M2	Heavy		127 800,00		134 300,00
	110	280S2	Heavy		153 800,00		161 500,00
	132	280M2	Heavy		176 700,00		185 500,00
	160	315S2	Heavy		230 900,00		242 500,00
	200	315M2	Heavy			268 300,00	281 800,00
	250	315MB2	Heavy		340 300,00		357 300,00
	500	450-2	Strong				2 939 800,00
1500							
	7,5	132S4	Mobi		16 400,00		17 300,00
	11	132M4	Mobi		19 500,00		20 500,00
	15	160S4	Mobi		28 900,00	35 000,00	30 500,00
	18,5	160M4	Mobi		33 400,00	40 300,00	35 000,00
	22	180S4	Mobi		38 500,00	46 700,00	40 500,00
	30	180M4	Mobi		48 900,00	59 200,00	51 400,00
	37	200M4	Heavy		58 200,00	70 300,00	61 200,00
	45	200L4	Heavy		66 000,00	79 900,00	69 400,00
	55	225M4	Heavy		76 900,00		80 800,00
	75	250S4	Heavy			103 000,00	108 300,00
	90	250M4	Heavy			120 400,00	126 500,00
	110	280S4	Heavy			157 700,00	165 700,00
	132	280M4	Heavy			182 500,00	191 800,00
	160	315S4	Heavy			253 800,00	266 500,00
	200	315M4	Heavy			279 900,00	293 900,00
		355SK4	Strong		740 900,00		
	250	355S4	Strong		791 500,00		
	315	355M4	Strong		897 800,00		
	400	400-4	Strong				1 476 700,00
	500	400-4	Strong				1 407 400,00
	630	450-4	Strong				1 615 000,00
	800	560-4	Strong				2 371 000,00
	1000	560-4	Strong				2 610 700,00
	1250	560-4	Strong				2 743 900,00
1000							
	5,5	132S6	Mobi		18 200,00		19 200,00
	7,5	132M6	Mobi		19 800,00		20 900,00
	11	160S6	Mobi		28 800,00	34 700,00	30 300,00
	15	160M6	Mobi		34 400,00	41 700,00	36 200,00
	18,5	180M6	Mobi		42 700,00	51 500,00	44 800,00
	22	200M6	Heavy		51 800,00	62 500,00	54 400,00
	30	200L6	Heavy		61 900,00	74 700,00	65 000,00
	37	225M6	Heavy		77 400,00		81 300,00
	45	250S6	Heavy			95 400,00	100 300,00
	55	250M6	Heavy		112 500,00		118 200,00
	75	280S6	Heavy			145 900,00	153 300,00
	90	280M6	Heavy			184 000,00	193 300,00
	110	315S6	Heavy			237 400,00	249 300,00
	132	315MA6	Heavy			257 800,00	270 800,00
	160	315MB6	Heavy		335 400,00		352 300,00
		355S6	Strong		705 400,00		
	200	355-6	Strong				786 400,00
		355M6	Strong		776 300,00		
	250	355-6	Strong				864 000,00
		355L6	Strong		864 000,00		
	315	400-6	Strong				1 380 400,00

Группа	Обороты	Мощность, кВт	Продуктовая группа	Line	Стандартная энергоэффективность по ГОСТ Р 54413-2011 IE1	Повышенная энергоэффективность по ГОСТ Р 54413-2011 IE2	Электродвигатели под частотное регулирование	
					Руб без НДС	Руб без НДС	Руб без НДС	
750	500	450-6	Strong				1 709 500,00	
	630	560-6	Strong				2 467 200,00	
	800	560-6	Strong				2 578 500,00	
	1000	560-6	Strong				2 716 900,00	
	1250	560-6	Strong				2 997 000,00	
600	4	132S8	Mobi		18 300,00		19 300,00	
	5,5	132M8	Mobi		21 500,00		22 700,00	
	7,5	160S8	Mobi		30 500,00		32 000,00	
	11	160M8	Mobi		35 700,00		37 500,00	
	15	180M8	Mobi		45 700,00		48 000,00	
	18,5	200M8	Heavy		57 300,00		60 200,00	
	22	200L8	Heavy		63 700,00		66 900,00	
	30	225M8	Heavy		79 800,00		83 800,00	
	37	250S8	Heavy		103 200,00		108 400,00	
	45	250M8	Heavy		120 400,00		126 500,00	
	55	280S8	Heavy		149 800,00		157 400,00	
	75	280M8	Heavy		189 800,00		199 400,00	
	90	315S8	Heavy		230 300,00		241 900,00	
	110	315MA8	Heavy		262 500,00		275 700,00	
	132	315MB8	Heavy		349 300,00		366 800,00	
		355S8	Strong		739 200,00			
		160	355M8	Strong		832 000,00		
		200	355L8	Strong		963 700,00		
		250	400-8	Strong				1 454 700,00
		315	450-8	Strong				5 057 800,00
	400	450-8	Strong				1 782 000,00	
	500	560-8	Strong				2 578 500,00	
	630	560-8	Strong				2 620 800,00	
	800	560-8	Strong				3 115 200,00	
500	37	280S10	Heavy		161 800,00		169 900,00	
	45	280M10	Heavy		196 500,00		206 500,00	
	55	315S10	Heavy		240 400,00		252 500,00	
	75	315MA10	Heavy		327 700,00		344 200,00	
	90	315MB10	Heavy		392 900,00		412 700,00	
	250	450-10	Strong				1 447 900,00	
	315	450-10	Strong			1 500 300,00		
3000	45	315S12	Heavy		236 000,00		247 800,00	
	55	315MA12	Heavy		288 300,00		302 800,00	
	75	315MB12	Heavy		392 900,00		412 700,00	
	200	450-12	Strong				1 522 200,00	
	250	450-12	Strong				1 633 500,00	
Брызгозащищенное исполнение IP23								
1500	55	200M2	Heavy		66 900,00			
	75	200L2	Heavy		96 400,00			
	90	250S2	Heavy		110 700,00			
	110	250M2	Heavy		133 000,00			
	160	280M2	Heavy		205 800,00			
	200	315S2	Heavy		253 200,00			
	250	315M2	Heavy		311 200,00			
	315	355S2	Strong		754 400,00			
1000	45	200M4	Heavy		59 300,00			
	55	200L4	Heavy		66 900,00			
	90	250S4	Heavy		103 900,00			
	110	250M4	Heavy		135 300,00			
	132	280S4	Heavy		160 800,00			
	160	280M4	Heavy		203 900,00			
	200	315S4	Heavy		244 400,00			
	250	315M4	Heavy		318 400,00			
		355S4	Strong		614 300,00			
		315	355SK4	Strong		678 400,00		
750	30	200M6	Heavy		56 200,00			
	37	200L6	Heavy		69 900,00			
	55	250S6	Heavy		101 900,00			
	75	250M6	Heavy		139 000,00			
	90	280S6	Heavy		166 700,00			
	110	280M6	Heavy		202 900,00			
	132	315S6	Heavy		243 800,00			
	160	315M6	Heavy		297 400,00			
	200	355S6	Strong		602 500,00			
	250	355M6	Strong		671 700,00			
750	22	200M8	Heavy		64 800,00			
	45	250S8	Heavy		104 000,00			
	55	250M8	Heavy		129 900,00			
	75	280S8	Heavy		171 700,00			
	90	280M8	Heavy		206 500,00			
	110	315S8	Heavy		248 300,00			
	132	315M8	Heavy		309 900,00			
	160	355S8	Strong		661 500,00			
	200	355M8	Strong		754 400,00			

Группа	Обороты	Мощность, кВт	Продуктовая группа	Line	Стандартная энергоэффективность по ГОСТ Р 54413-2011 IE1	Повышенная энергоэффективность по ГОСТ Р 54413-2011 IE2	Электродвигатели под частотное регулирование
					Руб без НДС	Руб без НДС	Руб без НДС
Серии асинхронных двигателей с фазным ротором							
Закрытое исполнение							
1000							
		160	Strong		1 194 800,00		
		200	Strong		1 491 800,00		
		250	Strong		1 491 800,00		
		320	Strong		1 493 500,00		
Надбавки и скидки за модификации и специсполнения (BOB: 132-315 Line: Moby, Heavy):							

Исполнение по способу монтажа (кроме IP23):	фланцевое	+ 3%
	комбинированное	+ 5%
2 рабочих конца вала		+ 5%
Климатическое исполнение (кроме IP23):	Y2	+ 1%
	Y1	+ 7%
	T2	+ 20%
	ХЛ2, УХЛ2	+ 10%
	УХЛ1	+ 15%
Многоскоростное исполнение (по запросу):	двухскоростные	+ 40%
	трехскоростные	+ 50%
	четырёхскоростные	+ 60%
Исполнение с повышенным скольжением (по запросу)		+ 50%
Датчик температурной защиты обмотки:	BOB 132-225	+ 5%
	BOB 250-315	+ 3%
Датчики температуры подшипниковых узлов:	50M (для BOB 160-315)	+ 5%
	Pt100 (для BOB 160-315)	+ 10%
Датчики температуры обмотки:	50M (для BOB 160-315)	+ 5%
	Pt100 (для BOB 160-315)	+ 10%
Подготовка для вибродиагностики (для BOB 160-315)		+ 5%
Степень защиты IP55		+ 2%
Класс нагревостойкости изоляции H		+ 20%
Подшипники иностранного производства		договорная
Роликовый подшипник (для BOB 200-315)		+ 5%
Повышенная точность по установочным размерам		+ 5%
Пониженная вибрация		+ 5%
Стандартное резьбовое отверстие в торце вала		0%
Нестандартный рабочий конец вала		+ 10%
Конический рабочий конец вала		+ 10%
Экспортное исполнение		+ 10%
Электродвигатели по нормам CENELEC (BOB 160-315)		+ 10%
Коробка выводов сбоку (BOB 160, 180)		0%