



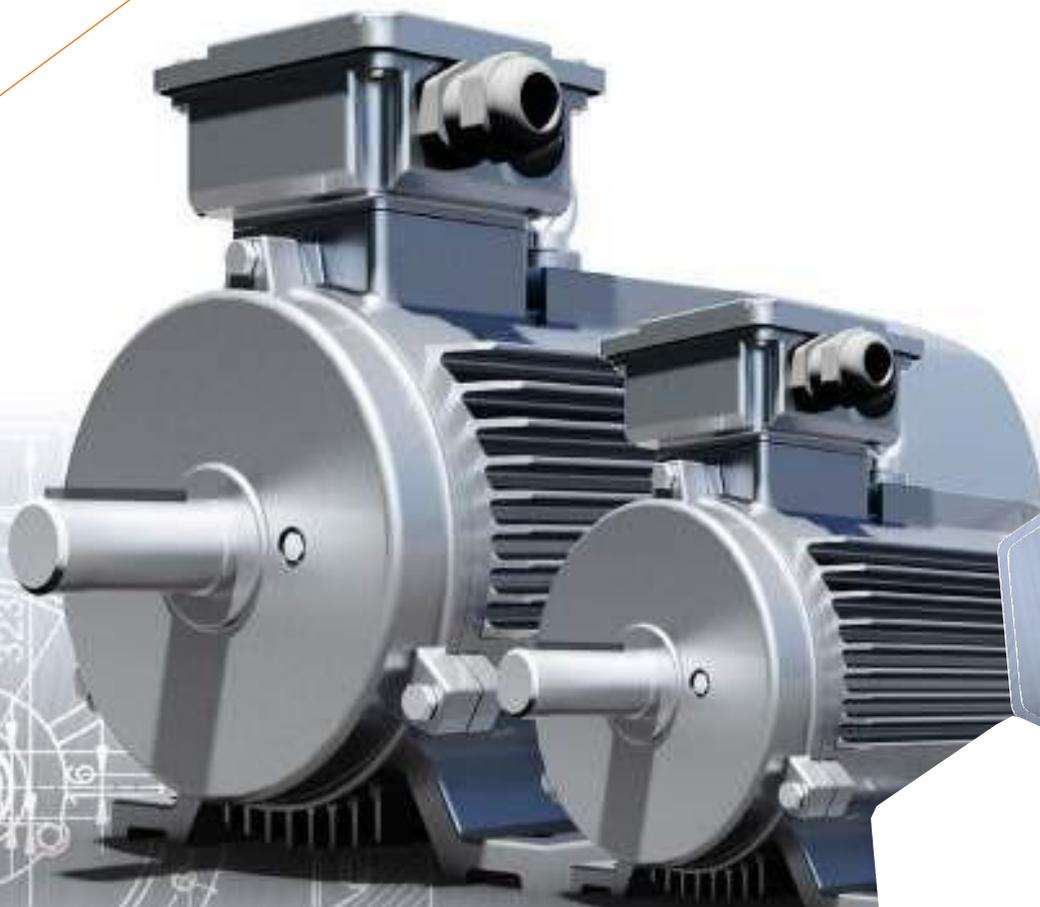
OMEC MOTORS

**БЫСТРАЯ
ДОСТАВКА**

**ДОЛГИЕ
ОТНОШЕНИЯ**

www.omecmotors.ru

info@omecmotors.ru

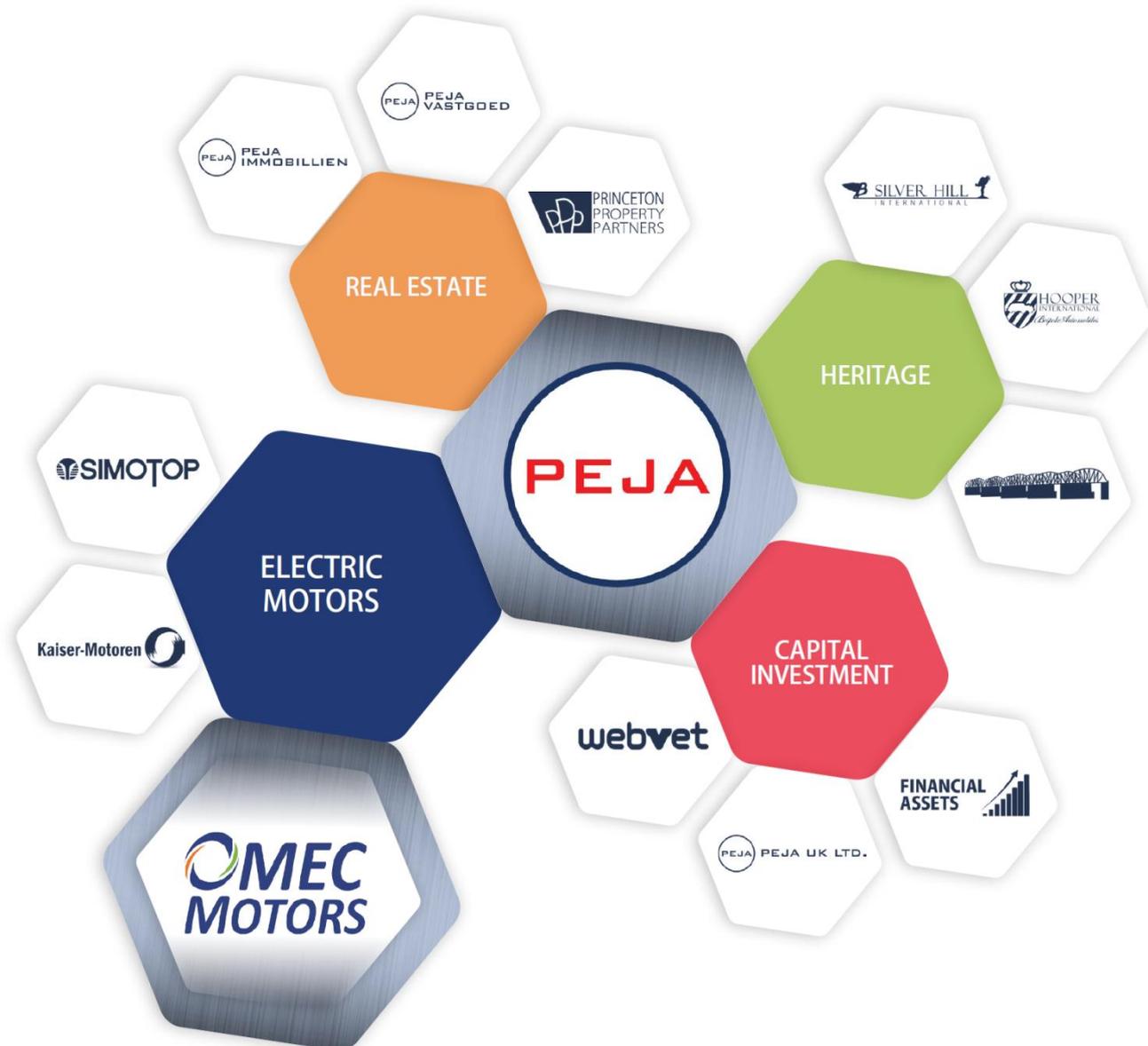


**КАТАЛОГ
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ**

OMEC MOTORS и группа компаний PEJA

С момента своего основания в 1937 году основные предприятия группы PEJA всегда включали в себя международную торговлю капитальными инвестициями, оборудованием, электрическими компонентами, сырьем, химикатами и предметами народного потребления.

Группа PEJA десятки лет действует более чем в 70 странах мира. До конца 80-х главными рынками были восточно-европейские и коммунистические страны. Сегодня PEJA разделена на четыре подразделения.



«Максимальная эффективность и надежность во всех промышленных областях»



Д-р Тони Бинеман, собственник,
президент и гендиректор

Мы рады представить вам новый технический каталог OMEC Motors и нашу программу доставки.

Имея примерно 80-летний опыт международной торговли от нашей материнской компании PEJA и опыт компании, работающей в сфере электродвигателей с 1964 года, мы очень хорошо знаем рынок и потребности наших клиентов.

OMEC Motors готова обслужить вас через Глобальную рас-пределительную сеть. Имея производства в Европе и Азии, хабы глобального распределения, команды по НИОКР и по обслуживанию клиентов, OMEC Motors предоставляет преемственность, надежность и комплексные решения для различных отраслей и секторов промышленности.



Роберт Морш, исполнительный
вице-президент и главный
операционный директор

Наш широкий ассортимент продукции поддерживается собственной разработкой, технологической службой и службой по качеству, что является хорошей основой для наших долго-срочных целей. Согласно нашей бизнес-стратегии, мы стремимся доминировать внутри успешной группы производителей двигателей на мировом рынке. Мы стремимся постоянно развивать нашу продукцию, удовлетворяя пожелания наших клиентов и отвечая на различные запросы рынка.

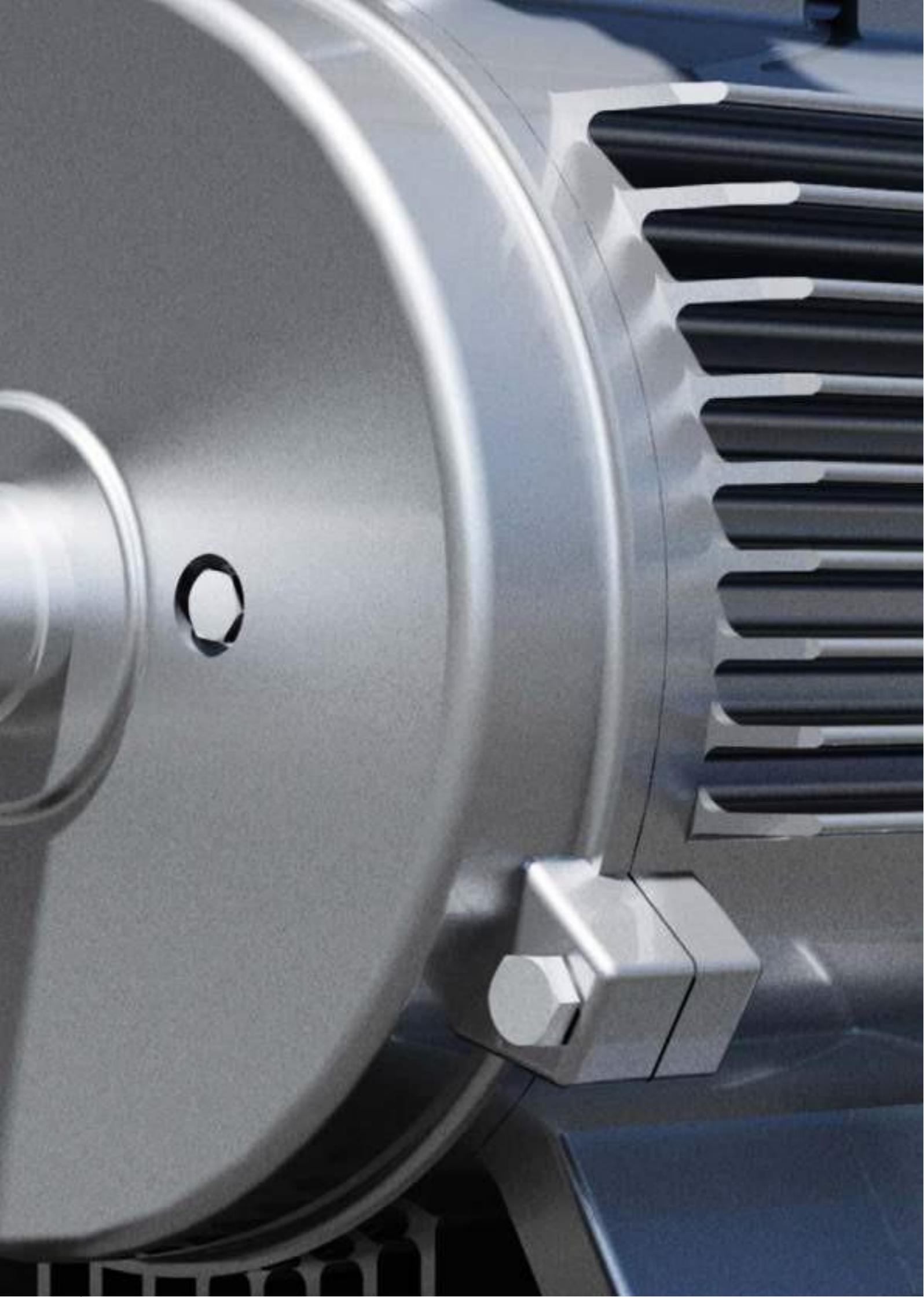
T. Бинеман



ОГЛАВЛЕНИЕ

| ОБЩИЕ ДАННЫЕ | |
|---------------------------|---|
| 7 | ШИЛЬДЫ |
| 8 | СПОСОБЫ МОНТАЖА |
| 9 | ОХЛАЖДЕНИЕ |
| ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | |
| 11 | ОСОБЕННОСТИ |
| 11 | 2-ПОЛЮСНЫЕ 3000 ОБ/МИН |
| 12 | 4-ПОЛЮСНЫЕ 1500 ОБ/МИН |
| 13 | 6-ПОЛЮСНЫЕ 1000 ОБ/МИН |
| 14 | 8-ПОЛЮСНЫЕ 750 ОБ/МИН |
| 14 | 10-ПОЛЮСНЫЕ 600 ОБ/МИН |
| 15 | ЧЕРТЕЖ |
| 16 | РАЗМЕРЫ |
| КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ | |
| 18 | ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РФ И СТРАНАХ ТС |

По запросу OMEC Motors также производит электродвигатели класса эффективности IE4, с водяным охлаждением, из нержавеющей стали и электродвигатели по специальным проектам.



The image features a close-up, grayscale photograph of a complex metal mechanical component, possibly a turbine or engine part, with various bolts and surfaces. A large, semi-transparent blue polygonal shape is overlaid on the left and center of the image. In the bottom right corner, there are three overlapping hexagonal shapes: a light blue one, a white one, and an orange one. The text 'ОБЩИЕ ДАННЫЕ' is centered in white on the blue overlay.

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

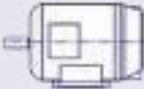
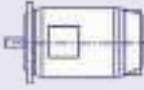
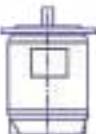
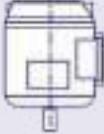
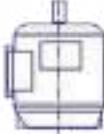
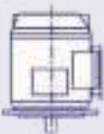
ШИЛЬДЫ

- | | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| 1. Тип ротора | 8. Стандарты |
| 2. Исполнение | 9. Мощность [кВт] |
| 3. Температура окружающей среды | 10. Напряжение [В] |
| 4. Серийный номер | 11. Номинальный ток [А] |
| 5. Класс изоляции | 12. Скорость [об/мин] |
| 6. Класс защиты от проникновения | 13. Питание |
| 7. Режим работы | 14. Коэффициент полезного действия |

| TYPE | | IM | | IP | | NR | | CONN | | COS | | EFF | |
|------|------------|----|---------|----|-------------|----|-----------------|------|---------|------------|-------|-------|---------|
| 1 | OMT1-31514 | 2 | V1 | 6 | 55 | 4 | 201604286005016 | | | | | 14 | 75% 50% |
| | Hz | | V | | A | | | | | | | | |
| | 50 | 9 | 400/500 | 10 | 276.6/160.4 | 11 | | 13 | Δ/Y | 0.89 | 93.8% | 93.8% | 93.8% |
| | 60 | 5 | 480/500 | 12 | 282.7/160.5 | | | | Δ/Y | 0.89 | | | |
| | DUTY S1 | 7 | INS F | 5 | PTC 150°C | | 1070 | 8 | KG | | | | 8 |
| | BRGS DE | | 6319C3 | | BRGS NDE | | 6319C3 | | VI.0241 | Ambt. 47°C | | | 3 |
| | | | | | | | | | | | | | |

СПОСОБЫ МОНТАЖА

Мы предлагаем двигатели с типом конструкции IM B3, IM B5, IM B14 и с производными от них типами в соответствии со стандартом IEC 60034-7, как описано в таблице ниже.

| Рисунок | Стандарты | | | Габариты | | |
|---|-----------|-------------|---------|----------|------------|------------|
| | CEI 2-14 | IEC 60034-7 | | 56-160 | 180-280 | 315-355 |
| | | Код I | Код II | | | |
|  | B3 | IM B3 | IM 1001 | СТАНДАРТ | СТАНДАРТ | СТАНДАРТ |
|  | B3 / B5 | IM B35 | IM 2001 | СТАНДАРТ | СТАНДАРТ | СТАНДАРТ |
|  | B5 | IM B5 | IM 3001 | СТАНДАРТ | СТАНДАРТ | ПО ЗАПРОСУ |
|  | B8 | IM B8 | IM 1071 | СТАНДАРТ | ПО ЗАПРОСУ | ПО ЗАПРОСУ |
|  | B6 | IM B6 | IM 1051 | СТАНДАРТ | ПО ЗАПРОСУ | ПО ЗАПРОСУ |
|  | B7 | IM B7 | IM 1061 | СТАНДАРТ | ПО ЗАПРОСУ | ПО ЗАПРОСУ |
|  | V1 | IM V1 | IM 3011 | СТАНДАРТ | СТАНДАРТ | СТАНДАРТ |
|  | V3 | IM V3 | IM 3031 | СТАНДАРТ | СТАНДАРТ | ПО ЗАПРОСУ |
|  | V5 | IM V5 | IM 1011 | СТАНДАРТ | СТАНДАРТ | ПО ЗАПРОСУ |
|  | V6 | IM V6 | IM 1031 | СТАНДАРТ | СТАНДАРТ | ПО ЗАПРОСУ |
|  | V1 / V5 | IM V15 | IM 2011 | СТАНДАРТ | СТАНДАРТ | ПО ЗАПРОСУ |

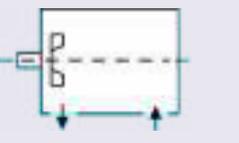
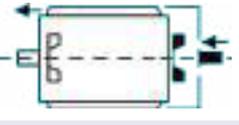
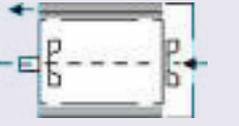
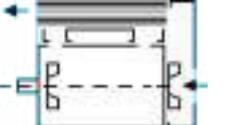
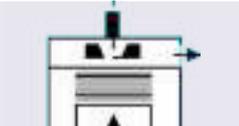
ОХЛАЖДЕНИЕ

Обозначение метода охлаждения приведено кодом IC (международный охладитель) в соответствии с IEC 60034-6.

Двигатели стандартного исполнения с габаритом от 56 до 355 поставляются с системами охлаждения IC 411, включающими двенаправленный вентилятор.

По запросу электродвигатели всех габаритов могут поставляться с системой охлаждения IC 416. В этом случае подходящий вентилятор устанавливается внутри соответствующим образом усиленной крышки вентилятора, чтобы сделать вентиляцию независимой от скорости вращения.

| Код I (упрощенно) | IC | — | — | — |
|---|----|---|---|---|
| УСТРОЙСТВО КОНТУРА ОХЛАЖДЕНИЯ I | | | | |
| МЕТОД ЦИРКУЛЯЦИИ ЖИДКОСТИ ПЕРВИЧНОГО ХЛАДАГЕНТА | | | | |
| МЕТОД ЦИРКУЛЯЦИИ ЖИДКОСТИ ВТОРИЧНОГО ХЛАДАГЕНТА | | | | |

| Рисунок | Код IC | Описание |
|---|--------------------|--|
|  | IC 01 | САМОВЕНТИЛИРУЕМЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ, УСТАНОВЛЕННЫЙ НА ВАЛУ ВЕНТИЛЯТОР, ОХЛАЖДЕНИЕ ВСТРОЕННЫМ ВЕНТИЛЯТОРОМ |
|  | IC 410 (IC 418) | ПОЛНОСТЬЮ ЗАКРЫТЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ С ВНЕШНИМИ РЕБРАМИ, ПОВЕРХНОСТЬ ОХЛАЖДАЕТСЯ ПОТОКОМ ВОЗДУХА (ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ С ВНЕШНИМИ РЕБРАМИ, ОХЛАЖДАЕМЫЙ ПОТОКОМ ВОЗДУХА ОТ СИСТЕМЫ ВНЕШНЕЙ ВЕНТИЛЯЦИИ) |
|  | IC 411 | САМОВЕНТИЛИРУЕМЫЙ ПОЛНОСТЬЮ ЗАКРЫТЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ С ВНЕШНИМИ РЕБРАМИ, УСТАНОВЛЕННЫЙ НА ВАЛУ ВНЕШНИЙ ВЕНТИЛЯТОР |
|  | IC 416 | ПОЛНОСТЬЮ ЗАКРЫТЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ СО ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ВЕНТИЛЯЦИЕЙ, С ВНЕШНИМИ РЕБРАМИ, НЕЗАВИСИМЫЙ ВЕНТИЛЯТОР УСТАНОВЛЕН ВНУТРИ КРЫШКИ |
|  | IC 511 | ПОЛНОСТЬЮ ЗАКРЫТЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ С ТЕПЛООБМЕННИКОМ В ВИДЕ ВСТРОЕННЫХ ТРУБ, ЦИРКУЛЯЦИЯ ВНУТРЕННЕГО И ВНЕШНЕГО ХЛАДАГЕНТА ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ВЕНТИЛЯТОРАМИ НА ВАЛУ |
|  | IC 611 | ПОЛНОСТЬЮ ЗАКРЫТЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ С ВНЕШНИМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ, ЦИРКУЛЯЦИЯ ВНУТРЕННЕГО И ВНЕШНЕГО ХЛАДАГЕНТА ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ВЕНТИЛЯТОРАМИ НА ВАЛУ |
|  | IC 616 | ПОЛНОСТЬЮ ЗАКРЫТЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ С ВНЕШНИМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ, ЦИРКУЛЯЦИЯ ВНУТРЕННЕГО ХЛАДАГЕНТА ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ВЕНТИЛЯТОРОМ НА ВАЛУ, ЦИРКУЛЯЦИЯ ВНЕШНЕГО ХЛАДАГЕНТА — НЕЗАВИСИМЫМ ВНЕШНИМ ВЕНТИЛЯТОРОМ |
|  | 81 W | ПОЛНОСТЬЮ ЗАКРЫТЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ С ВНЕШНИМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ, ПЕРВИЧНЫЙ (ВНУТРЕННИЙ) ХЛАДАГЕНТ — ВОЗДУХ, ЕГО ЦИРКУЛЯЦИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ВЕНТИЛЯТОРОМ НА ВАЛУ, ВНЕШНИЙ (ВТОРИЧНЫЙ) ХЛАДАГЕНТ — ВОДА, ЕГО ЦИРКУЛЯЦИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ВНЕШНЕЙ СИСТЕМОЙ |



ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



Серия ВА

ОСОБЕННОСТИ

Предназначены для привода механизмов внутренних и наружных установок в газовой, нефтедобывающей, химической и других смежных отраслях промышленности (кроме рудничных производств), где могут образовываться взрывоопасные газо- и паро-воздушные смеси, отнесенные к категориям IIA и IIB и группам воспламеняемости T1, T2, T3, T4.

Рассчитаны для работы от сети переменного трехфазного тока частотой 50Гц, напряжением 380В, 220/380 В, 380/660 В.

Степень защиты IP55, класс изоляции F, метод охлаждения IC411.

Класс энергоэффективности IE1.

Тип взрывозащиты 1ExdIIBT4.

Двигатели могут оснащаться датчиками температурной защиты обмоток (РТС-термисторами) — исполнение Б01.

Климатические исполнения: У, УХЛ, Т по ГОСТ 15150.

2-ПОЛЮСНЫЕ | 3000 ОБ/МИН

| Габарит | P, кВт | Номин. частота вращ., об/мин | КПД, % | cos φ | I _п /I _н | M _п /M _н | M _{max} /M _н | I _н , А (380В) | Масса, кг |
|---------|--------|------------------------------|--------|-------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------|-----------|
| 80A2 | 1,5 | 2850 | 78,5 | 0,84 | 7,0 | 2,2 | 2,3 | 3,5 | 26,0 |
| 80B2 | 2,2 | 2855 | 81,0 | 0,85 | 7,0 | 2,2 | 2,3 | 4,9 | 27,0 |
| 90L2 | 3,0 | 2860 | 82,6 | 0,87 | 7,5 | 2,2 | 2,3 | 6,3 | 35,0 |
| 100S2 | 4,0 | 2880 | 84,2 | 0,88 | 7,5 | 2,2 | 2,3 | 8,2 | 41,0 |
| 100L2 | 5,5 | 2900 | 85,7 | 0,88 | 7,5 | 2,2 | 2,3 | 11,1 | 47,0 |
| 112M2 | 7,5 | 2895 | 87,0 | 0,88 | 7,5 | 2,2 | 2,3 | 14,9 | 68,5 |
| 132M2 | 11,0 | 2900 | 88,4 | 0,89 | 7,5 | 2,2 | 2,3 | 21,2 | 97,0 |
| 160S2 | 15,0 | 2930 | 89,4 | 0,89 | 7,5 | 2,2 | 2,3 | 28,6 | 130,0 |
| 160M2 | 18,5 | 2930 | 90,0 | 0,90 | 7,5 | 2,0 | 2,3 | 34,7 | 147,0 |
| 180S2 | 22,0 | 2940 | 90,5 | 0,90 | 7,5 | 2,0 | 2,3 | 41,0 | 190,0 |
| 180M2 | 30,0 | 2950 | 91,4 | 0,90 | 7,5 | 2,0 | 2,3 | 55,4 | 233,0 |
| 200M2 | 37,0 | 2950 | 92,0 | 0,88 | 7,5 | 2,0 | 2,3 | 67,9 | 285,0 |
| 200L2 | 45,0 | 2960 | 92,5 | 0,90 | 7,5 | 2,0 | 2,3 | 82,1 | 312,0 |
| 225M2 | 55,0 | 2970 | 93,0 | 0,90 | 7,5 | 2,0 | 2,3 | 100,0 | 392,0 |
| 250S2 | 75,0 | 2975 | 93,6 | 0,90 | 7,0 | 2,0 | 2,3 | 135,0 | 509,0 |
| 250M2 | 90,0 | 2975 | 93,9 | 0,91 | 7,1 | 2,0 | 2,3 | 160,0 | 535,0 |
| 280S2 | 110,0 | 2975 | 94,0 | 0,91 | 7,1 | 1,8 | 2,2 | 195,0 | 651,0 |
| 280M2 | 132,0 | 2975 | 94,5 | 0,91 | 7,1 | 1,8 | 2,2 | 233,0 | 743,0 |
| 315S2 | 160,0 | 2975 | 94,6 | 0,92 | 7,1 | 1,8 | 2,2 | 279,0 | 1081,0 |
| 315M2 | 200,0 | 2975 | 94,8 | 0,92 | 7,1 | 1,8 | 2,2 | 348,0 | 1302,0 |

4-ПОЛЮСНЫЕ | 1500 ОБ/МИН

| Габарит | P, кВт | Номин. частота вращ., об/мин | КПД, % | cos φ | I _p /I _n | M _p /M _n | M _{max} /M _n | I _n , А (380В) | Масса, кг |
|---------|--------|------------------------------|--------|-------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------|-----------|
| 80A4 | 1,1 | 1390 | 76,2 | 0,77 | 6,0 | 2,3 | 2,3 | 2,9 | 26,0 |
| 80B4 | 1,5 | 1400 | 78,5 | 0,78 | 6,0 | 2,3 | 2,3 | 3,7 | 27,0 |
| 90L4 | 2,2 | 1410 | 80,0 | 0,81 | 7,0 | 2,3 | 2,3 | 5,1 | 35,0 |
| 100S4 | 3,0 | 1410 | 82,6 | 0,82 | 7,0 | 2,3 | 2,3 | 6,8 | 43,0 |
| 100L4 | 4,0 | 1435 | 84,2 | 0,82 | 7,0 | 2,3 | 2,3 | 8,8 | 48,0 |
| 112M4 | 5,5 | 1440 | 85,7 | 0,83 | 7,0 | 2,3 | 2,3 | 11,7 | 67,5 |
| 132S4 | 7,5 | 1450 | 87,0 | 0,84 | 7,0 | 2,3 | 2,3 | 15,6 | 83,0 |
| 132M4 | 11,0 | 1460 | 88,4 | 0,84 | 7,0 | 2,2 | 2,3 | 22,5 | 105,0 |
| 160S4 | 15,0 | 1460 | 89,4 | 0,85 | 7,5 | 2,2 | 2,3 | 30,0 | 147,0 |
| 160M4 | 18,5 | 1470 | 90,0 | 0,86 | 7,5 | 2,2 | 2,3 | 36,3 | 162,0 |
| 180S4 | 22,0 | 1470 | 90,5 | 0,86 | 7,5 | 2,2 | 2,3 | 43,2 | 200,0 |
| 180M4 | 30,0 | 1470 | 91,4 | 0,86 | 7,2 | 2,2 | 2,3 | 57,6 | 223- |
| 200M4 | 37,0 | 1475 | 92,0 | 0,87 | 7,2 | 2,2 | 2,3 | 70,2 | 300,0 |
| 200L4 | 45,0 | 1475 | 92,5 | 0,87 | 7,2 | 2,2 | 2,3 | 84,9 | 334,0 |
| 225M4 | 55,0 | 1480 | 93,0 | 0,87 | 7,2 | 2,2 | 2,3 | 103,0 | 426,0 |
| 250S4 | 75,0 | 1480 | 93,6 | 0,88 | 6,8 | 2,2 | 2,3 | 138,3 | 511,0 |
| 250M4 | 90,0 | 1480 | 93,9 | 0,88 | 6,8 | 2,2 | 2,3 | 165,0 | 558,0 |
| 280S4 | 110,0 | 1480 | 94,5 | 0,88 | 6,9 | 2,1 | 2,2 | 201,0 | 741,0 |
| 280M4 | 132,0 | 1480 | 94,8 | 0,88 | 6,9 | 2,1 | 2,2 | 240,0 | 830,0 |
| 315S4 | 160,0 | 1480 | 94,9 | 0,89 | 6,9 | 2,1 | 2,2 | 288,0 | 1137,0 |
| 315M4 | 200,0 | 1480 | 94,9 | 0,89 | 6,9 | 2,1 | 2,2 | 360,0 | 1328,0 |

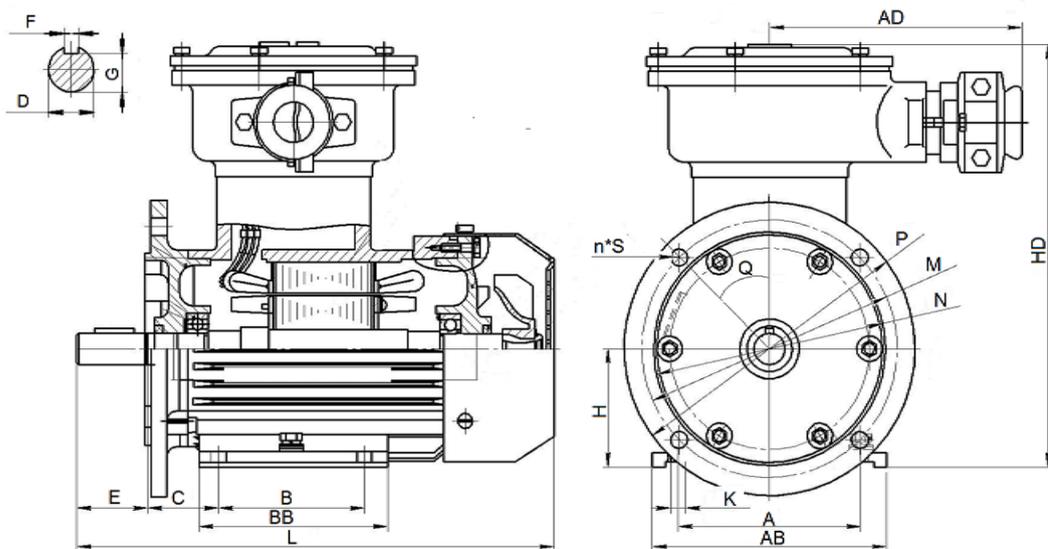
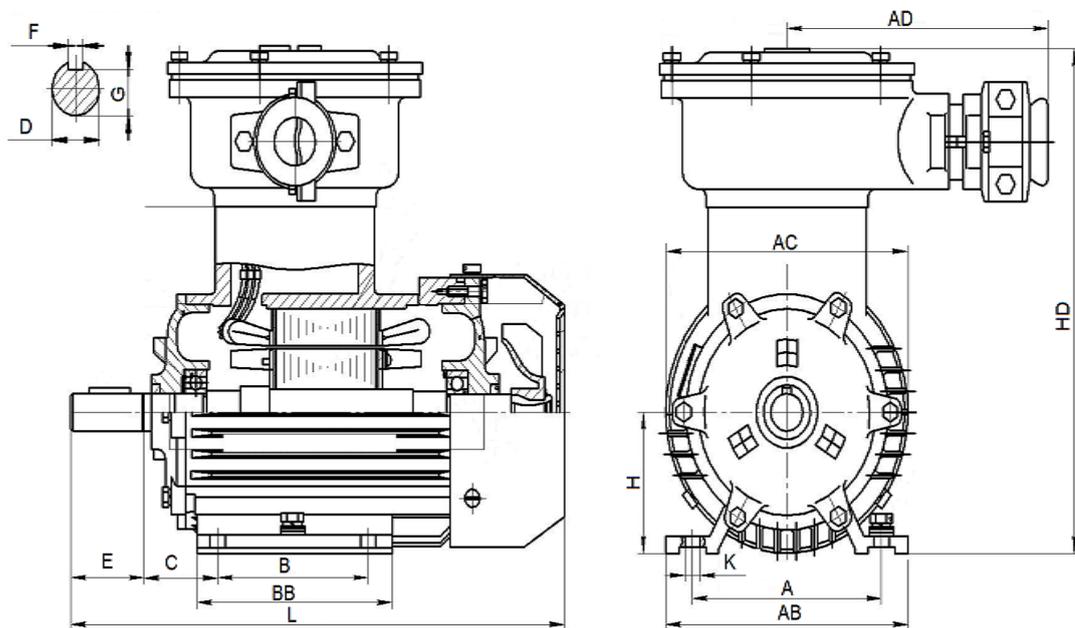
6-ПОЛЮСНЫЕ | 1000 ОБ/МИН

| Габарит | P, кВт | Номин. частота вращ., об/мин | КПД, % | cos φ | I _p /I _n | M _p /M _n | M _{max} /M _n | I _n , А (380В) | Масса, кг |
|---------|--------|------------------------------|--------|-------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------|-----------|
| 80A6 | 0,8 | 905 | 69,0 | 0,72 | 5,3 | 2,0 | 2,1 | 2,3 | 26,0 |
| 80B6 | 1,1 | 905 | 72,0 | 0,73 | 5,5 | 2,0 | 2,1 | 3,2 | 27,5 |
| 90L6 | 1,5 | 920 | 76,0 | 0,75 | 5,5 | 2,0 | 2,1 | 4,0 | 34,5 |
| 100L6 | 2,2 | 935 | 79,0 | 0,76 | 6,5 | 2,0 | 2,1 | 5,6 | 44,5 |
| 112MA6 | 3,0 | 960 | 81,0 | 0,76 | 6,5 | 2,1 | 2,1 | 7,4 | 64,0 |
| 112MB6 | 4,0 | 960 | 82,0 | 0,76 | 6,5 | 2,1 | 2,1 | 9,8 | 69,0 |
| 132S6 | 5,5 | 960 | 84,0 | 0,77 | 6,5 | 2,1 | 2,1 | 12,9 | 85,0 |
| 132M6 | 7,5 | 970 | 86,0 | 0,77 | 6,5 | 2,0 | 2,1 | 17,2 | 106,0 |
| 160S6 | 11,0 | 970 | 87,5 | 0,78 | 6,5 | 2,0 | 2,1 | 24,5 | 135,0 |
| 160M6 | 15,0 | 970 | 89,0 | 0,81 | 7,0 | 2,0 | 2,1 | 31,6 | 172,0 |
| 180M6 | 18,5 | 980 | 90,0 | 0,81 | 7,0 | 2,1 | 2,1 | 38,6 | 200,0 |
| 200M6 | 22,0 | 980 | 90,0 | 0,83 | 7,0 | 2,0 | 2,1 | 44,7 | 325,0 |
| 200L6 | 30,0 | 980 | 91,5 | 0,84 | 7,0 | 2,0 | 2,1 | 59,3 | 306,0 |
| 225M6 | 37,0 | 980 | 92,0 | 0,86 | 7,0 | 2,1 | 2,1 | 71,0 | 372,0 |
| 250S6 | 45,0 | 980 | 92,5 | 0,86 | 7,0 | 2,1 | 2,0 | 86,0 | 457,0 |
| 250M6 | 55,0 | 980 | 92,8 | 0,86 | 7,0 | 2,1 | 2,0 | 104,0 | 504,0 |
| 280S6 | 75,0 | 985 | 93,5 | 0,86 | 6,7 | 2,0 | 2,0 | 142,0 | 783,0 |
| 280M6 | 90,0 | 985 | 93,8 | 0,86 | 6,7 | 2,0 | 2,0 | 169,0 | 830,0 |
| 315S6 | 110,0 | 985 | 94,0 | 0,86 | 6,7 | 2,0 | 2,0 | 207,0 | 1084,0 |
| 315M6 | 132,0 | 985 | 94,2 | 0,87 | 6,7 | 2,0 | 2,0 | 245,0 | 1271,0 |

8-ПОЛЮСНЫЕ | 750 ОБ/МИН

| Габарит | P, кВт | Номин. частота вращ., об/мин | КПД, % | cos φ | I _p /I _n | M _p /M _n | M _{max} /M _n | I _n , А (380В) | Масса, кг |
|---------|--------|------------------------------|--------|-------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------|-----------|
| 80A8 | 0,4 | 675 | 62,0 | 0,61 | 4,0 | 1,8 | 1,9 | 1,49 | 21,0 |
| 80B8 | 0,6 | 680 | 63,0 | 0,61 | 4,0 | 1,8 | 2,0 | 2,17 | 23,0 |
| 90LA8 | 0,8 | 680 | 70,0 | 0,67 | 4,0 | 1,8 | 2,0 | 2,43 | 30,0 |
| 90LB8 | 1,1 | 680 | 72,0 | 0,69 | 5,0 | 1,8 | 2,0 | 3,36 | 32,0 |
| 100L8 | 1,5 | 690 | 74,0 | 0,70 | 5,0 | 1,8 | 2,0 | 4,40 | 41,0 |
| 112MA8 | 2,2 | 710 | 79,0 | 0,71 | 6,0 | 1,8 | 2,0 | 6,00 | 54,0 |
| 112MB8 | 3,0 | 710 | 80,0 | 0,73 | 6,0 | 1,8 | 2,0 | 7,80 | 57,0 |
| 132S8 | 4,0 | 720 | 81,0 | 0,73 | 6,0 | 1,9 | 2,0 | 10,30 | 88,0 |
| 132M8 | 5,5 | 720 | 83,0 | 0,74 | 6,0 | 1,9 | 2,0 | 13,60 | 91,0 |
| 160S8 | 7,5 | 720 | 85,5 | 0,75 | 6,0 | 1,9 | 2,0 | 17,80 | 142,0 |
| 160M8 | 11,0 | 730 | 87,5 | 0,75 | 6,5 | 2,0 | 2,0 | 25,50 | 172,0 |
| 180M8 | 15,0 | 730 | 88,0 | 0,76 | 6,6 | 2,0 | 2,0 | 34,10 | 205,0 |
| 200M8 | 18,5 | 730 | 90,0 | 0,76 | 6,6 | 1,9 | 2,0 | 41,10 | 265,0 |
| 200L8 | 22,0 | 730 | 90,5 | 0,78 | 6,6 | 1,9 | 2,0 | 48,90 | 304,0 |
| 225M8 | 30,0 | 735 | 91,0 | 0,79 | 6,5 | 1,9 | 2,0 | 63,00 | 383,0 |
| 250S8 | 37,0 | 740 | 91,5 | 0,79 | 6,6 | 1,9 | 2,0 | 78,00 | 490,0 |
| 250M8 | 45,0 | 740 | 92,0 | 0,79 | 6,6 | 1,9 | 2,0 | 94,00 | 523,0 |
| 280S8 | 55,0 | 740 | 92,8 | 0,81 | 6,6 | 1,8 | 2,0 | 111,00 | 778,0 |
| 280M8 | 75,0 | 740 | 93,5 | 0,81 | 6,2 | 1,8 | 2,0 | 150,00 | 830,0 |
| 315S8 | 90,0 | 740 | 93,8 | 0,82 | 6,4 | 1,8 | 2,0 | 178,00 | 1078,0 |
| 315M8 | 110,0 | 740 | 94,0 | 0,82 | 6,4 | 1,8 | 2,0 | 217,00 | 1260,0 |

ЧЕРТЕЖ



РАЗМЕРЫ

| Габарит | Полюса | L | HD | AC | P | S | N | E | C | B | H | A |
|---------|---------|------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | l30 | h31 | d30 | d24 | d22 | d25 | l1 | l31 | l10 | h | b10 |
| 80 | 2,4,6,8 | 330 | 300 | 155 | 200 | 4x12 | 130 | 50 | 50 | 100 | 80 | 125 |
| 90 | 2,4,6,8 | 380 | 320 | 175 | 250 | 4x14,5 | 180 | 50 | 56 | 125 | 90 | 140 |
| 100S | 2,4 | 435 | 345 | 195 | 250 | 4x14,5 | 180 | 60 | 63 | 112 | 100 | 160 |
| 100L | 2,4,6,8 | 435 | 345 | 195 | 250 | 4x14,5 | 180 | 60 | 63 | 140 | 100 | 160 |
| 112 | 2,4,6 | 495 | 360 | 220 | 300 | 4x15 | 230 | 80 | 70 | 140 | 112 | 190 |
| 132S | 2,4,6,8 | 481 | 426 | 260 | 350 | 4x19 | 250 | 80 | 89 | 140 | 132 | 216 |
| 132M | 2,4,6,8 | 506 | 426 | 260 | 350 | 4x19 | 250 | 80 | 89 | 178 | 132 | 216 |
| 160S | 2 | 640 | 480 | 313 | 350 | 4x18,5 | 250 | 110 | 108 | 178 | 160 | 254 |
| 160S | 4,6,8 | 640 | 480 | 313 | 350 | 4x18,5 | 250 | 110 | 108 | 178 | 160 | 254 |
| 160M | 2 | 680 | 480 | 313 | 350 | 4x18,5 | 250 | 110 | 108 | 210 | 160 | 254 |
| 160M | 4,6,8 | 680 | 480 | 313 | 350 | 4x18,5 | 250 | 110 | 108 | 210 | 160 | 254 |
| 180S | 2 | 730 | 540 | 360 | 400 | 4x18,5 | 300 | 110 | 121 | 203 | 180 | 279 |
| 180S | 4,6,8 | 730 | 540 | 360 | 400 | 4x18,5 | 300 | 110 | 121 | 203 | 180 | 279 |
| 180M | 2 | 750 | 540 | 360 | 400 | 4x18,5 | 300 | 110 | 121 | 241 | 180 | 279 |
| 180M | 4,6,8 | 750 | 540 | 360 | 400 | 4x18,5 | 300 | 110 | 121 | 241 | 180 | 279 |
| 200M | 2 | 805 | 574 | 393 | 450 | 8x18,5 | 350 | 110 | 133 | 267 | 200 | 318 |
| 200M | 4,6,8 | 835 | 574 | 393 | 450 | 8x18,5 | 350 | 140 | 133 | 267 | 200 | 318 |
| 200L | 2 | 805 | 574 | 393 | 450 | 8x18,5 | 350 | 110 | 133 | 305 | 200 | 318 |
| 200L | 4,6,8 | 835 | 574 | 393 | 450 | 8x18,5 | 350 | 140 | 133 | 305 | 200 | 318 |
| 225M | 2 | 845 | 620 | 440 | 550 | 8x19 | 450 | 110 | 149 | 311 | 225 | 356 |
| 225M | 4,6,8 | 875 | 620 | 440 | 550 | 8x19 | 450 | 140 | 149 | 311 | 225 | 356 |
| 250S | 2 | 945 | 690 | 494 | 550 | 8x18,5 | 450 | 140 | 168 | 311 | 250 | 406 |
| 250S | 4,6,8 | 945 | 690 | 494 | 550 | 8x18,5 | 450 | 140 | 168 | 311 | 250 | 406 |
| 250M | 2 | 945 | 690 | 494 | 550 | 8x18,5 | 450 | 140 | 168 | 349 | 250 | 406 |
| 250M | 4,6,8 | 945 | 690 | 494 | 550 | 8x18,5 | 450 | 140 | 168 | 349 | 250 | 406 |
| 280S | 2 | 1010 | 750 | 550 | 660 | 8x18,5 | 550 | 140 | 190 | 368 | 280 | 457 |
| 280S | 4,6,8 | 1010 | 750 | 550 | 660 | 8x18,5 | 550 | 170 | 190 | 368 | 280 | 457 |
| 280M | 2 | 1060 | 750 | 550 | 660 | 8x18,5 | 550 | 140 | 190 | 419 | 280 | 457 |
| 280M | 4,6,8 | 1060 | 750 | 550 | 660 | 8x18,5 | 550 | 170 | 190 | 419 | 280 | 457 |
| 315S | 2 | 1240 | 960 | 630 | 660 | 8x24 | 550 | 140 | 216 | 406 | 315 | 508 |
| 315S | 4,6,8 | 1270 | 960 | 630 | 660 | 8x24 | 550 | 170 | 216 | 406 | 315 | 508 |
| 315M | 2 | 1390 | 960 | 630 | 660 | 8x24 | 550 | 140 | 216 | 457 | 315 | 508 |
| 315M | 4,6,8 | 1420 | 960 | 630 | 660 | 8x24 | 550 | 170 | 216 | 457 | 315 | 508 |

РАЗМЕРЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

| Габарит | Полюса | K | M | F | G | D | T | AB | BB | AD | Q |
|---------|---------|-----|-----|----|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | d10 | d20 | b1 | g | d1 | l20 | b11 | l11 | b11 | |
| 80 | 2,4,6,8 | 10 | 165 | 6 | 18,5 | 22 | 3,5 | 160 | 130 | 175 | 45° |
| 90 | 2,4,6,8 | 10 | 215 | 8 | 20 | 24 | 4 | 180 | 150 | 175 | |
| 100S | 2,4 | 12 | 215 | 8 | 24 | 28 | 4 | 200 | 176 | 180 | |
| 100L | 2,4,6,8 | 12 | 215 | 8 | 24 | 28 | 4 | 200 | 176 | 180 | |
| 112 | 2,4,6 | 12 | 265 | 10 | 27 | 32 | 4 | 240 | 200 | 195 | |
| 132S | 2,4,6,8 | 12 | 300 | 10 | 33 | 38 | 5 | 280 | 190 | 185 | |
| 132M | 2,4,6,8 | 12 | 300 | 10 | 33 | 38 | 5 | 280 | 240 | 185 | |
| 160S | 2 | 15 | 300 | 12 | 37 | 42 | 5 | 324 | 260 | 240 | |
| 160S | 4,6,8 | 15 | 300 | 14 | 42,5 | 48 | 5 | 324 | 260 | 240 | |
| 160M | 2 | 15 | 300 | 12 | 37 | 42 | 5 | 324 | 300 | 240 | |
| 160M | 4,6,8 | 15 | 300 | 14 | 42,5 | 48 | 5 | 324 | 300 | 240 | |
| 180S | 2 | 15 | 350 | 14 | 42,5 | 48 | 5 | 350 | 310 | 240 | |
| 180S | 4,6,8 | 15 | 350 | 16 | 49 | 55 | 5 | 350 | 310 | 240 | |
| 180M | 2 | 15 | 350 | 14 | 42,5 | 48 | 5 | 350 | 350 | 240 | |
| 180M | 4,6,8 | 15 | 350 | 16 | 49 | 55 | 5 | 350 | 350 | 240 | |
| 200M | 2 | 19 | 400 | 16 | 49 | 55 | 5 | 390 | 366 | 250 | |
| 200M | 4,6,8 | 19 | 400 | 18 | 53 | 60 | 5 | 390 | 366 | 250 | |
| 200L | 2 | 19 | 400 | 16 | 49 | 55 | 5 | 390 | 366 | 250 | |
| 200L | 4,6,8 | 19 | 400 | 18 | 53 | 60 | 5 | 390 | 366 | 250 | |
| 225M | 2 | 19 | 500 | 16 | 49 | 55 | 5 | 430 | 380 | 250 | |
| 225M | 4,6,8 | 19 | 500 | 18 | 58 | 65 | 5 | 430 | 380 | 250 | |
| 250S | 2 | 24 | 500 | 18 | 58 | 65 | 5 | 490 | 420 | 275 | |
| 250S | 4,6,8 | 24 | 500 | 20 | 67,5 | 75 | 5 | 490 | 420 | 275 | |
| 250M | 2 | 24 | 500 | 18 | 58 | 65 | 5 | 490 | 420 | 275 | |
| 250M | 4,6,8 | 24 | 500 | 20 | 67,5 | 75 | 5 | 490 | 420 | 275 | |
| 280S | 2 | 24 | 600 | 20 | 62,5 | 70 | 6 | 545 | 440 | 300 | |
| 280S | 4,6,8 | 24 | 600 | 22 | 71 | 80 | 6 | 545 | 440 | 300 | |
| 280M | 2 | 24 | 600 | 20 | 62,5 | 70 | 6 | 545 | 490 | 300 | |
| 280M | 4,6,8 | 24 | 600 | 22 | 71 | 80 | 6 | 545 | 490 | 300 | |
| 315S | 2 | 28 | 600 | 20 | 67,5 | 75 | 6 | 635 | 630 | 350 | |
| 315S | 4,6,8 | 28 | 600 | 25 | 81 | 90 | 6 | 635 | 630 | 350 | |
| 315M | 2 | 28 | 600 | 20 | 67,5 | 75 | 6 | 635 | 780 | 350 | |
| 315M | 4,6,8 | 28 | 600 | 25 | 81 | 90 | 6 | 635 | 780 | 350 | |



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РФ И СТРАНАХ ТС



Официальное представительство завода OMEC Motors в РФ и странах ТС
Компания ООО «Омек Моторс Рус»
193315, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, д. 76 корп. 7, лит. А, офис 2403,
тел.: +7 (812) 748-24-14

