

Общепромышленные  
ГОСТ

**5АИ**™



**ESQ**®  
ELCOM STANDARD  
OF QUALITY

SDN Общепромышленные  
ДИН

Используют более 80% клиентов всех категорий

Аналоги импортных моторов, используют большинство клиентов всех категорий

### ESQ PR GST Премиальные ГОСТ

Премиум-серия. Энергоэффективность IE2, шариковые подшипники SKF, металлические кабельные вводы, встроенные т/датчики на всех габаритах.

Актуальны для клиентов, которым качество важнее цены.

**Предлагаем всем клиентам.**

### ESQ PR SDN Премиальные ДИН

Премиум-серия. Энергоэффективность IE2, IE3, шариковые подшипники SKF, металлические кабельные вводы, встроенные т/датчики на всех габаритах

Аналог импортных брендовых моторов, таких как Siemens, ABB, WEG и др.

**Предлагаем всем клиентам.**

### 5АРМ Рольганги

Электродвигатели для работы в условиях высоких температуры.

Класс изоляции Н, встроенные т/датчики, возможность работы с ПЧ Чаще всего применяют в металлургических цехах, в отделениях разлива стали.

**Основные потребители — конечные заказчики.**

### 5МТН Крановые

С короткозамкнутым и фазным ротором

Используются там, где идет перегрузка товара - мостовые/козловые краны, порты, складские терминалы, металлобазы.

**Предлагаем конечным заказчикам и OEM партнерам**

### 5АИ с доработками под ПЧ

Для работы в составе частотно-регулируемого привода.

Дополнительно можем установить – независимую вентиляцию, энкодеры, вибродатчики, менять подшипники и пр.

Используются там, где двигатель работает от ПЧ.

**Предлагаем конечным заказчикам и OEM партнерам**

### 5АИН пониж. степень защиты

Двигатели с IP23, используются, где не нужна высокая пылевлагозащита.

Часто используются вместе с насосами.

**Предлагаем конечным заказчикам и OEM партнерам**

### Однофазные

Для подключения к однофазной сети 220 В

Огромное количество предприятий выпускает продукцию для фермеров – зернодробилки, доильные аппараты, измельчители, вентиляторы и пр.

**Предлагаем конечным заказчикам и OEM партнерам**

### Двигатели с тормозами

Для привода механизмов, требующих фиксацию и мгновенную остановку после отключения от сети.

**Предлагаем конечным заказчикам и OEM партнерам**

### ESQ FR для дымоудаления

Для работы в системах аварийного дымоудаления в течении не менее 2ч при температуре 300 град.

**Основные заказчики — вентиляторные заводы**

### ESQ HT для сушильных камер

Рассчитаны на работу при температуре +100 градусов и при влажности 100%,

**Основные заказчики — вентиляторные заводы и деревообрабатывающие предприятия.**

### 5АИП Птичники

Для вентиляторов в животноводческих и птицеводческих помещениях

Используется на большинстве крупных ферм и птицекомбинатов.

**Предлагаем конечным заказчикам и OEM партнерам**

### 5АИ 63А4 ТР Трансформаторные

Используются для привода осевых вентиляторов в системах охлаждения трансформаторов.

**Основные потребители — OEM партнеры.**