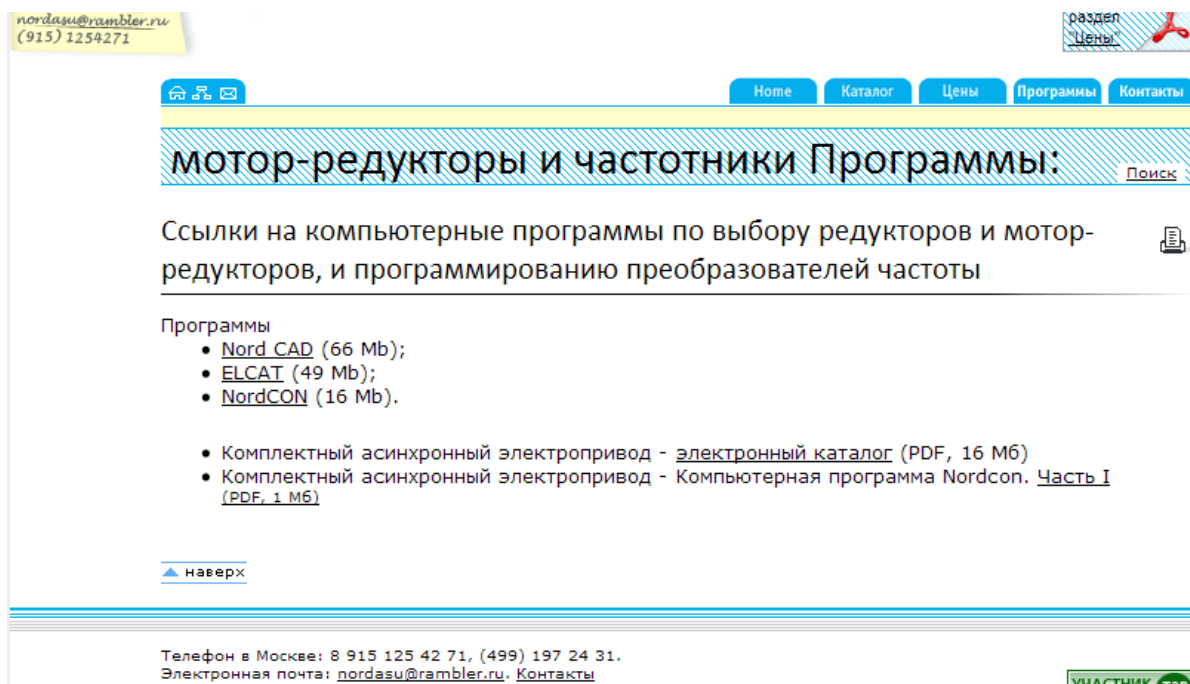


Порядок работы при выборе редуктора, мотор-редуктора и преобразователя частоты на сайте privodi.ru.

Вариант № 1 По компьютерной программе

Удобнее всего выбор редуктора, мотор-редуктора или преобразователя частоты проводить по компьютерной программе ELCUT, которые можно скачать на странице [программы](#):



Руководство пользователя по установке и работе - «Комплектный асинхронный электропривод - [электронный каталог](#)»

Вариант № 2 По каталогу на сайте

На странице [Каталог](#), по типу¹ редуктора: соосный; червячный; с параллельными валами; конический, выбираем соответствующую ссылку на страницу.

Производство различных типоразмеров в пределах одного типа редукторов и мотор-редукторов позволяет оптимизировать стоимость по эксплуатационному коэффициенту (сервис-фактор), установочно-присоединительным и габаритным размерам.

Наиболее универсальными являются серии мотор-редукторов, ссылки на которые расположены выше:

Цилиндрические-соосные

- [Мотор-редукторы Unicase \(+\)](#)

и

Червячные

- [Мотор-редукторы Unibloc \(+\)](#)

Основные технические данные серий и подсерий мотор-редукторов можно получить нажав на знак (+).

¹ Пространственное расположение входного и выходного валов редуктора

- Мотор-редукторы
 - Цилиндрические-соосные
 - [Мотор-редукторы Unicase \(+\)](#)
 - [Мотор-редукторы Nordbloc \(+\)](#)
 - [Мотор-редукторы Standard \(+\)](#)
 - Червячные
 - [Мотор-редукторы Unibloc \(+\)](#)
 - [Мотор-редукторы Minibloc \(+\)](#)
 - [Мотор-редукторы Standard \(+\)](#)
 - [Мотор-редукторы с параллельными валами \(+\)](#)
 - [Мотор-редукторы конические \(+\)](#)
- [Двигатели асинхронные с КЗ-ротором](#)
- Преобразователи частоты
 - [Со степенью защиты IP20 \(+\)](#)
 - [Со степенью защиты до IP66 \(+\)](#)

На страничках соответствующих данному типу мотор-редуктора, выбор производится в следующем порядке:

мотор-редукторы и редукторы соосные Поиск

[Переход по каталогу](#)

Мотор-редукторы цилиндрические-соосные - Unicase

Условные обозначения исполнений

(-)/Базовое	Выходной вал, на лапах
F	Фланец 5
Z	Фланец B14
XZ	На лапах, фланец B14
XE	На лапах, фланец B5
VL	Усиленные подшипники выходного вала
VI	Самоблокировка
2WD	Выходной вал с двух сторон
LL	Для длительного хранения

Технические данные в формате pdf, [мотор-редукторы цилиндрические-соосные - Unicase, скачать](#) (1,37 Mb).

Габаритные и установочно-присоединительные размеры [мотор-редукторы цилиндрические-соосные - Unicase, скачать](#) (pdf, 9,5 Mb).

Инструкция по эксплуатации доступна [по этой ссылке](#) (pdf, 1,09 Mb).

Габаритные и установочно-присоединительные размеры [редукторы цилиндрические-соосные - Unicase, скачать](#).

Технические данные [редукторы цилиндрические-соосные - Unicase, скачать](#).

Технические характеристики

Выберите мощность: [0,12 kW](#) | [0,18 kW](#) | [0,25 kW](#) | [0,37 kW](#) | [0,55 kW](#) | [0,75 kW](#) | [1,10 kW](#) | [1,50 kW](#) | [2,20 kW](#) | [3,00 kW](#) | [4,50 kW](#) | [5,50 kW](#) | [7,50 kW](#) | [9,20 kW](#) | [11,0 kW](#) | [15 kW](#) | [18,5 kW](#) | [22 kW](#) | [30 kW](#) | [37 kW](#) | [45 kW](#) | [55 kW](#) | [75 kW](#) | [90 kW](#) | [110 kW](#) | [132 kW](#) | [160 kW](#)

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Типоразмер	G [Kg]
0,12	5,4	212	3,2	248,17	6,7	9,0	9,4	23,5	SK 33N -63S/4	43
	6,7	179	3,8	207,10	6,8	9,0	9,4	22,5		
0,18	4,1	-225	1,5	262,24	5,1	5,8	7,3	17,5	SK 23 -63S/4	31
	6,1	188	1,8	217,73	5,2	5,8	7,3	16,8		
	7,4	155	2,0	179,50	5,3	5,8	7,4	16,0		
	8,8	130	2,3	151,44	5,3	5,8	7,5	15,3		
	11	104	3,3	124,17	5,4	5,8	7,5	14,5		
	13	88	3,9	100,60	5,4	5,8	7,5	13,9		
0,25	6,8	-169	1,2	195,78	3,2	4,0	4,8	13,4	SK 13 -63S/4	19
	8,4	136	1,2	159,36	3,4	4,0	4,9	12,7		
	10	115	1,3	132,45	3,5	4,0	5,0	12,2		
	12	96	1,9	108,72	3,6	4,0	5,0	11,8		

- выбираем строки таблицы, соответствующие требуемой номинальной мощности двигателя мотор-редуктора, по ссылке из списка (1);

- выбираем строки, соответствующие требуемой скорости вращения (2).

Обратите внимание на вес мотор-редуктора (4) – чем больше вес тем дороже мотор-редуктор.

- выбираем строку, соответствующую мотор-редуктору с требуемой величиной эксплуатационного коэффициента f_B (3).

Определение величины сервис-фактора можно посмотреть в файле [Мотор-редукторы...](#)

Номенклатуру изделий и стоимости базовых исполнений, выбранных мотор-редукторов можно посмотреть в [Извлечения из прайс-листа.](#)

В правой верхней части страницы (7) приведены ссылки на соответствующие файлы в формате .pdf

В условном обозначении типоразмера(5), выбранного мотор-редуктора, левая часть (например: SK 33N) относится к редуктору, а правая часть к двигателю (например: 63S/4).

Условные обозначения вариантов поставки редукторов приведены в левой верхней части страницы (6). Здесь же можно посмотреть информацию о опции нажав соответствующую ссылку (где она предусмотрена).

Условные обозначений опций двигателя можно посмотреть на странице:

norlasiu@rambler.ru
(915) 1254271

раздел
Цены

Home Каталог Цены Программы Контакты

асинхронные двигатели

Поиск

Двигатели асинхронные с КЗ-ротором

Переход по каталогу

Условные обозначения исполнений по механике

FC	Вспомогательный вентилятор 115V, 1-Ph., 60Hz, IP66
EKK	Уменьшенная клеммная коробка
RD	Водонепроницаемый кожух вентилятора
ROD	Двойной кожух вентилятора
RLS	Ограничитель обратного хода
FK	Обгонная муфта
KB	Отверстие для слива конденсата
TRO	Тропическое исполнение
FEU	Усиленная защита от влажности
AS66	Установка на открытом воздухе, степень защиты IP66
IP66	Степень защиты IP66

Технические данные формате pdf, [асинхронных двигателей скачать](#) (421 Kb).

Инструкция по эксплуатации доступна [по этой ссылке](#) (с тормозом; pdf, 964 Kb).

Быструю навигацию по сайту можно осуществить по кнопке «Переход по каталогу».

Быстрый переход по каталогу

- Соосные // Unicase
- Соосные // Nordbloc
- Соосные // Standard
- Червячные // Unibloc
- Червячные // Minibloc
- Червячные // Standard
- С параллельными валами
- Конические
- Двигатели асинхронные с КЗ-ротором
- Преобразователи частоты // Встраиваемые в шкаф
- Преобразователи частоты // Децентрализованная приводная техника