

# ОПЦИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

## ► ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ

**INNOVERT**



## ► НЕЗАВИСИМАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ

**INNORED**

Общепромышленное  
исполнение



**INNOVARI**

Взрывозащищенное  
исполнение



## ► ЭНКОДЕРЫ

**INNOCODE**



МОСКВА ул. Байкальская, д. 4

8 800 555 04 72 | [www.prst.ru](http://www.prst.ru) | [info@prst.ru](mailto:info@prst.ru)

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ ул. Смоляная, д. 9

8 423 202 54 37 | [vld.prst.ru](http://vld.prst.ru) | [vld@prst.ru](mailto:vld@prst.ru)

ВЛАДИВОСТОК ул. Воропаева, д. 11, офис 104

8 423 202 54 37 | [vld.prst.ru](http://vld.prst.ru) | [vld@prst.ru](mailto:vld@prst.ru)

КАЗАХСТАН г. Алматы, проспект Суюнбая 43/3, офис 5

+7 700 825 07 00 | [info@prst.kz](mailto:info@prst.kz)



ЧУГУННЫЕ  
МОТОР-РЕДУКТОРЫ  
ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ  
ПРИМЕНЕНИЙ



➤ СРОКИ ПОСТАВКИ 2-4 ДНЯ

➤ ДОСТУПНЫ МОТОРЫ С ОПЦИЯМИ ЕАС с IP66

➤ КОМПЛЕКТУЕМ ЧАСТОТНЫМИ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯМИ

# РЕДУКТОРЫ

## ➡ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ



Выходной момент	до 8000 Нм
Передаточное число	1,26-282,17
Выходные валы, Ø	выступающие от 20 до 90 мм
Корпус	чугун



## ➡ НАСАДНЫЕ



Выходной момент	до 3000 Нм
Передаточное число	7,17-394,32
Выходные валы, Ø	полые от 30 до 60 мм
Корпус	чугун
Втулки для реактивной штанги в комплекте	

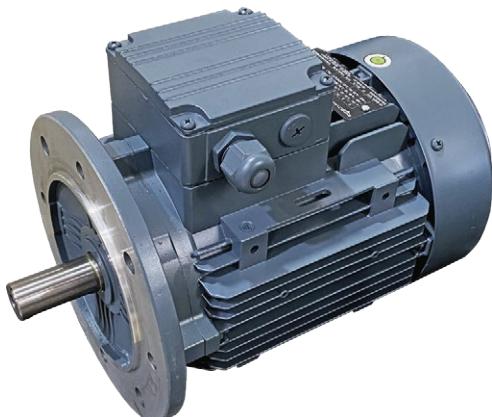
## ➡ ЦИЛИНДРО-КОНИЧЕСКИЕ



Выходной момент	до 13000 Нм
Передаточное число	5,74-183,27
Выходные валы, Ø	полые от 35 до 100 мм
Корпус	чугун

# ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ РЕДУКТОРОВ

## ➡ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ (IE2, IE3) .....



ЕАС с us

Мощности трёхфазных	от 0,12 до 90 кВт (доступны мощности в корпусах уменьшенных габаритов)
Схема включения обмоток	«Y»/«Δ» (380 В/220 В) (690 В/380 В)
Скорость	1000/1500/3000 об/мин
Крепление	фланцевое B14 (8 крепежных отверстий), B5, на лапах (B34, B35)
Степень защиты корпусов	IP55
Класс изоляции обмоток	F (до 155 °C)
Сервис-фактор	1,15
Доступные опции	встроенный термодатчик, антиконденсатный подогреватель
Сертификаты	ЕАС (Таможенного союза) СЕ (Европейского союза) UL (США)

## ➡ С ТОРМОЗОМ (IE2, IE3) .....



ЕАС с us

Мощности трёхфазных	от 0,12 до 90 кВт
Схема включения обмоток	«Y»/«Δ» (380 В/220 В) (690 В/380 В)
Скорость	1000/1500/3000 об/мин
Крепление	фланцевое B14 (8 крепежных отверстий), B5, на лапах (B34, B35)
Степень защиты корпусов	IP55
Класс изоляции обмоток	F (до 155 °C)
Сервис-фактор	1,15
Сертификаты	ЕАС (Таможенного союза) СЕ (Европейского союза)
Электромагнитный тормоз	с защитной манжетой IP56; питание через встроенный выпрямитель 380 В

## ➡ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ .....



ЕАС IP66



Сертификат ЕАС для работы  
во взрывоопасных средах.

Мощности трёхфазных	от 0,09 до 5,5 кВт
Схема включения обмоток	«Y»/«Δ» (380 В / 220 В)
Скорость	1500/3000 об/мин
Крепление	фланцевое B14 (8 крепежных отверстий), B5, на лапах (B34, B35)
Степень защиты корпусов	IP66
Класс изоляции обмоток	F (до 155 °C)
Взрывозащита	1ExdIICT4
Доступные опции	встроенный температурный датчик
Сертификаты	ЕАС (Таможенного союза)