



POWERSTART

Аэродромное оборудование с 2007 года

СВОДНЫЙ КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Преобразователи частоты

400 Гц (АС)

27 моделей PVR в 6 сериях — каждая на отдельной странице

мощность 1.5–90 кВА · 220/380 В · IP31/IP42/IP54



27

моделей PVR

6

серий

400 Гц

выходная частота

90 кВА

макс. мощность

IP54

класс защиты

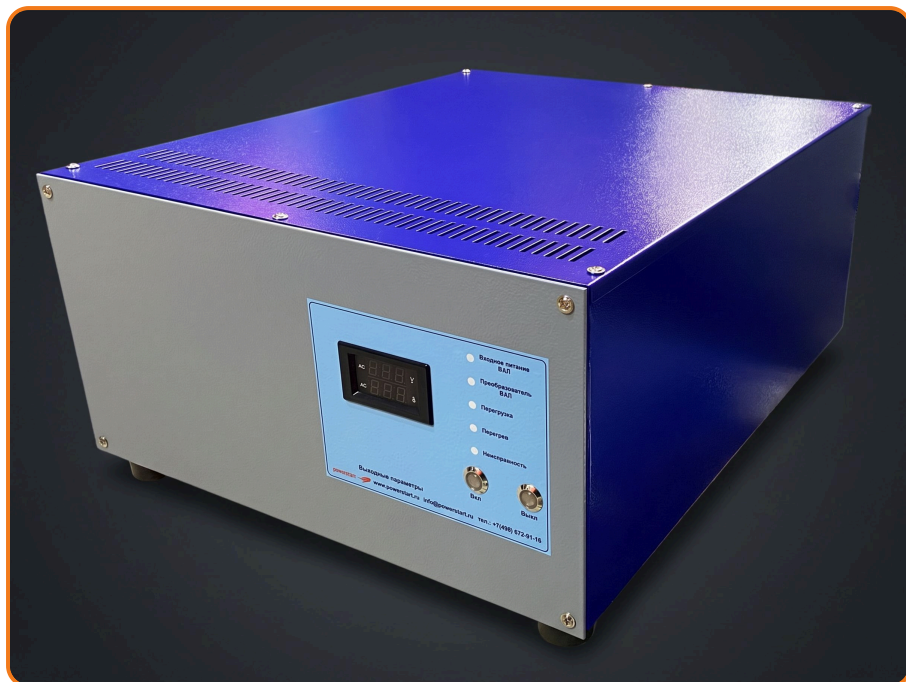
+7 (498) 672-91-16 · info@powerstart.ru · powerstart.ru · Лобня, Букинское шоссе, 4В

Пн–Пт 9:00–18:00 · поставка по всей России и СНГ · индивидуальное проектирование



PVR2015

АС 2000 серии · настольные 1-фазные

**1,5**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

26

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 1ф, В	220
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	±10
Входной ток, А	12

ВЫХОД

Выходное напр. 1ф, В	36/115/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	1,5
Кф. гармоник, %	<3
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95
Кф. мощности нагрузки	0,6-1

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	31
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	565*440*235
Вес, кг	26

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель входной 2 м с силовым разъёмом, шт.	1
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR2020

АС 2000 серии · настольные 1-фазные

**2**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

40

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 1ф, В	220
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	±10
Входной ток, А	17

ВЫХОД

Выходное напр. 1ф, В	36/115/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	2
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	31
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	565*440*235
Вес, кг	40

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель входной 2 м с силовым разъёмом, шт.	1
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR2030

АС 2000 серии · настольные 1-фазные

**3**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

45

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 1ф, В	220
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	±10
Входной ток, А	22

ВЫХОД

Выходное напр. 1ф, В	36/115/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	3
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	31
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	565*440*235
Вес, кг	45

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель входной 2 м с силовым разъемом, шт.	1
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR2040

АС 2000 серии · настольные 1-фазные

**4**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

59

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 1ф, В	220
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	±10
Входной ток, А	27

ВЫХОД

Выходное напр. 1ф, В	36/115/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	4
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	31
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	565*440*235
Вес, кг	59

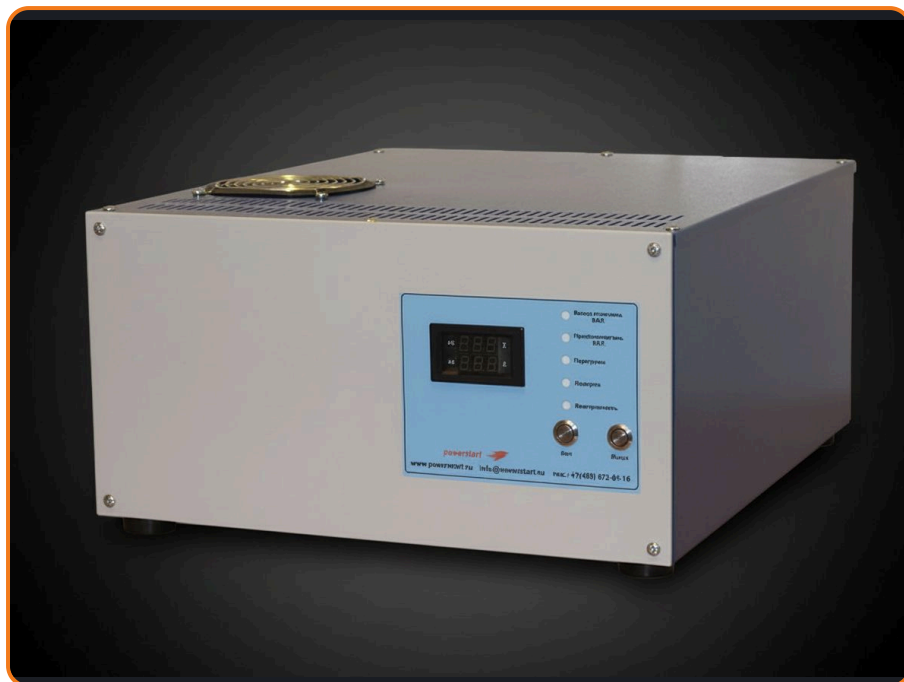
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель входной 2 м с силовым разъемом, шт.	1
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR2050

АС 2000 серии · настольные 1-фазные

**5**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

65

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 1ф, В	220
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	±10
Входной ток, А	32

ВЫХОД

Выходное напряжение, В	36/115/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	5
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	31
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	565*440*235
Вес, кг	65

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель входной 2 м с силовым разъемом, шт.	1
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR3025

AC 3000 серии · rack-mount 19"

**2,5**кВА
Мощность**400**Гц
Частота**57**кг
Масса

ВХОД

Напряжение сети 1ф, В	220
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	17

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы + нейтраль, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	2,5
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК- дисплей для отображения выходных параметров (ток, напряжение, частота)	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	42
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	565*440*220
Передняя панель, мм	484*220
Вес, кг	57

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель входной 2 м с силовым разъёмом, шт.	1
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR3040

АС 3000 серии · rack-mount 19"

**4**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

65

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 1ф, В	220
Частота сети, Гц	50
Допустимое отклонение напряжения питающей сети, %	+/- 10
Входной ток, А	27

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы + нейтраль, В	36/200/220
Частота выходного напряжения, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	4
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК- дисплей для отображения выходных параметров (ток, напряжение, частота)	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	42
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	565*440*220
Передняя панель, мм	484*220
Вес, кг	65

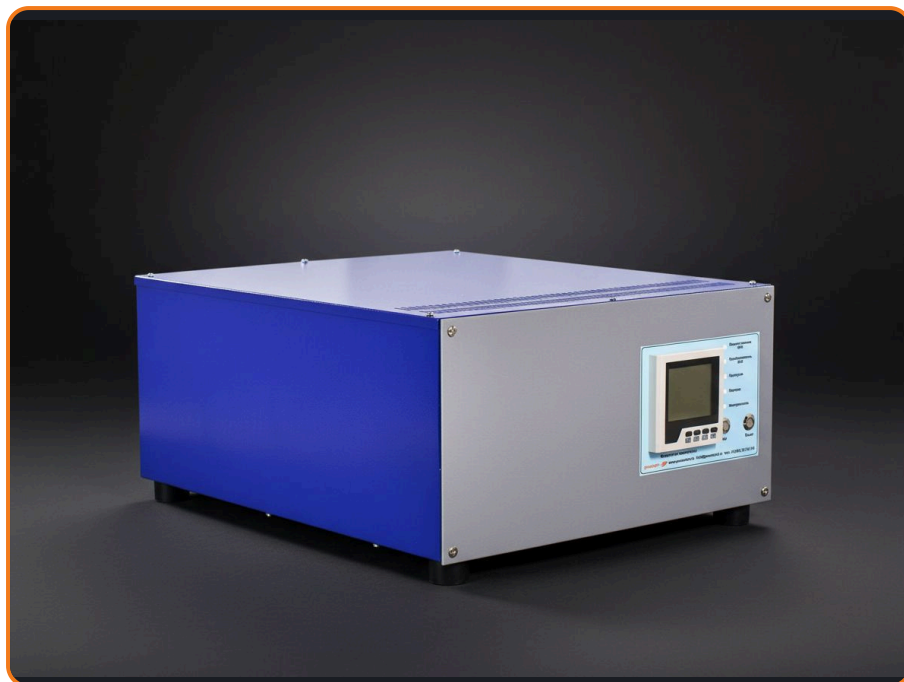
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель входной 2 м с силовым разъемом, шт.	1
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR4025

АС 4000 серии · настольные 3-фазные

**2,5**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

57

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 1ф, В	220
Частота сети, Гц	50
Допустимое отклонение напряжения питающей сети, %	+/- 10
Входной ток, А	17

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение, 3 фазы + нейтраль, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	2,5
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК- дисплей для отображения выходных параметров (ток, напряжение, частота)	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	42
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	565*440*235
Вес, кг	57

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель входной 2 м с силовым разъёмом, шт.	1
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR4040

АС 4000 серии · настольные 3-фазные



4

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

65

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 1ф, В	220
Частота сети, Гц	50
Допустимое отклонение напряжения питающей сети, %	+/- 10
Входной ток, А	27

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы + нейтраль, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	4
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК- дисплей для отображения выходных параметров (ток, напряжение, частота)	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	42
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	565*440*235
Вес, кг	65

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель входной 2 м с силовым разъёмом, шт.	1
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR5100

АС 5000 серии · 380 → 1ф 10–20 кВА

**10**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

115

кг

Масса

ВХОД

Номинальное напряжение питающей сети 3 фазы +N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	20

ВЫХОД

Выходное напр. 1ф, В	36/115/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	10
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	42
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	665*560*780
Вес, кг	115
Исполнение	На самоориентирующихся колесах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR5150

АС 5000 серии · 380 → 1ф 10–20 кВА

**15**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

130

кг

Масса

ВХОД

Номинальное напряжение питающей сети 3 фазы +N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	30

ВЫХОД

Выходное напр. 1ф, В	36/115/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	15
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	42
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	665*560*780
Вес, кг	130
Исполнение	На самоориентирующихся колесах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR5200

АС 5000 серии · 380 → 1ф 10–20 кВА

**20**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

220

кг

Масса

ВХОД

Номинальное напряжение питающей сети 3 фазы +N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	40

ВЫХОД

Выходное напр. 1ф, В	36/115/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	20
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	42
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	665*560*830
Вес, кг	220
Исполнение	На самоориентирующихся колесах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Технический паспорт и инструкция по эксплуатации, шт	1



PVR6040

АС 6000 серии · 4–80 кВА

**4**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

70

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	9

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	4
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	655*360*455
Вес, кг	70
Исполнение	На самоориентирующихся колесах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Входной кабель 2 м с силовым разъемом, шт.	1
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR6060

АС 6000 серии · 4–80 кВА



6

кВА
Мощность

400

Гц
Частота

90

кг
Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	12

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	6
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	655*360*455
Вес, кг	90
Исполнение	На самоориентирующихся колесах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Входной кабель 2 м с силовым разъемом, шт.	1
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR6080

АС 6000 серии · 4–80 кВА

**8**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

100

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	16

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	8
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	655*360*455
Вес, кг	100
Исполнение	На самоориентирующихся колесах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Входной кабель 2 м с силовым разъемом, шт.	1
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR6100

АС 6000 серии · 4–80 кВА

**10**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

115

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	20

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	10
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	665*560*780
Вес, кг	115
Исполнение	На самоориентирующихся колесах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR6150

АС 6000 серии · 4–80 кВА

**15**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

130

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	30

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	15
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	665*560*780
Вес, кг	130
Исполнение	На самоориентирующихся колесах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR6200

АС 6000 серии · 4–80 кВА

**20**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

220

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	40

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	20
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	665*560*780
Вес, кг	220
Исполнение	На самоориентирующихся колесах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR6300

АС 6000 серии · 4–80 кВА

**30**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

300

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	60

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	30
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	665*560*780
Вес, кг	300
Исполнение	На самоориентирующихся колесах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR6400

АС 6000 серии · 4–80 кВА

**40**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

360

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	78

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	40
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Активный корректор PF	есть
Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	1366*787*787
Вес, кг	360
Исполнение	На самоориентирующихся колесах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR6500

АС 6000 серии · 4–80 кВА

**50**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

395

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	104

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	50
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Активный корректор PF	есть
Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	1366*787*787
Вес, кг	395
Исполнение	На самоориентирующихся колесах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR6600

АС 6000 серии · 4–80 кВА

**60**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

410

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	120

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	60
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Активный корректор PF	есть
Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	1366*787*787
Вес, кг	410
Исполнение	На самоориентирующихся колёсах

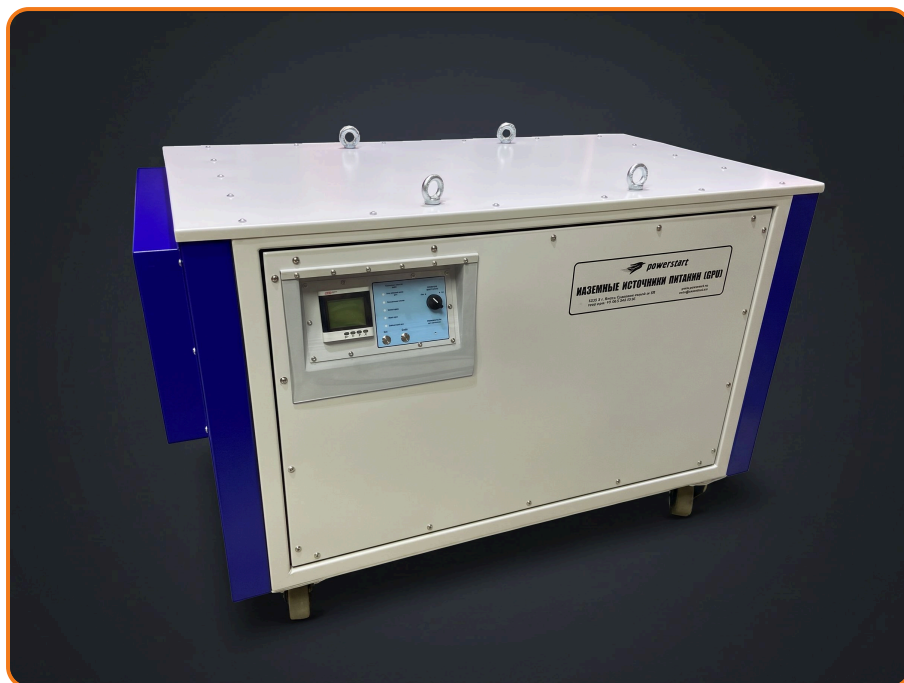
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR6800

АС 6000 серии · 4–80 кВА

**80**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

440

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	145

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение 3 фазы, В	36/200/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	80
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
КПД, %	95

ОБЩИЕ

Активный корректор PF	есть
Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-20/+40
Габариты, мм	1366*787*787
Вес, кг	440
Исполнение	На самоориентирующихся колёсах

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Паспорт и инструкция, шт.	1



PVR8030

АС 8000 серии · мобильные 30–90 кВА

**30**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

310

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	60

ВЫХОД

Выходное напр. 3ф+N, В	115/200, 127/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	30
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
Номинальная перегрузка	110% - 600 секунд 125% - 300 секунд 150% - 10 секунд 200% - 2 секунды
КПД, %	97

ОБЩИЕ

Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-40/+50
Габариты, мм	665*560*780
Вес, кг	310
Исполнение	Мобильное

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Транспортировочная тележка с виллом, шт.	по запросу
Защитный чехол, шт.	по запросу



PVR8045

АС 8000 серии · мобильные 30–90 кВА

**45**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

380

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	88

ВЫХОД

Выходное напр. 3ф+N, В	115/200, 127/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	45
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
Номинальная перегрузка	110% - 600 секунд 125% - 300 секунд 150% - 10 секунд 200% - 2 секунды
КПД, %	97

ОБЩИЕ

Активный корректор PF	есть
Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-40/+50
Габариты, мм	1366*787*787
Вес, кг	380
Исполнение	Мобильное

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Транспортировочная тележка с водилом, шт.	по запросу



PVR8060

АС 8000 серии · мобильные 30–90 кВА

**60**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

420

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	120

ВЫХОД

Выходное напр. 3ф+N, В	115/200, 127/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность, кВА	60
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
Номинальная перегрузка	110% - 600 секунд 125% - 300 секунд 150% - 10 секунд 200% - 2 секунды
КПД, %	97

ОБЩИЕ

Активный корректор PF	есть
Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-40/+50
Габариты, мм	1366*787*787
Вес, кг	420
Исполнение	Мобильное

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Транспортировочная тележка с водилом, шт.	по запросу



PVR8090

АС 8000 серии · мобильные 30–90 кВА

**90**

кВА

Мощность

400

Гц

Частота

470

кг

Масса

ВХОД

Напряжение сети 3ф+N, В	380
Частота сети, Гц	50
Отклонение сети, %	+/- 10
Входной ток, А	160

ВЫХОД

Выходное напр. 3ф+N, В	115/200, 127/220
Выходная частота, Гц	400
Отклонение частоты, %	+/- 0,1
Мощность преобразователя, кВА	90
Кф. гармоник, %	<3
Кф. мощности нагрузки	0,6-1
Диапазон нагрузки, %	0-100
Номинальная перегрузка	110% - 600 секунд 125% - 300 секунд 150% - 10 секунд 200% - 2 секунды
КПД, %	97

ОБЩИЕ

Активный корректор PF	есть
Несимметричная нагрузка	есть
ЖК-дисплей	есть
Светодиодная индикация	есть
Защита от перегрева	есть
Тип преобразователя	Статический, импульсный; на основе IGBT-модулей
Защита на входе	Автомат защиты сети
Класс защиты	54
Температура, °С	-40/+50
Габариты, мм	1366*787*787
Вес, кг	470
Исполнение	Мобильное

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель в комплекте	по запросу
Транспортировочная тележка с водилом, шт.	по запросу

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ

Запросите коммерческое предложение

Подберём подходящую модель PVR под ваши задачи. Возможна индивидуальная разработка.

ТЕЛЕФОН

+7 (498) 672-91-16

EMAIL

info@powerstart.ru

АДРЕС

Московская область, Лобня, Букинское шоссе, 4В

ЧАСЫ РАБОТЫ

Пн–Пт 9:00–18:00

powerstart.ru/catalog.html#ac

Каталог моделей и онлайн-запрос.