

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://profformat.nt-rt.ru/> || pnh@nt-rt.ru

ИБПФ10-4БС В



ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность кВА/кВт	10 / 9
Силовой модуль	
Входной коэффициент мощности	> 0,99
Число фаз (вход)	3
Входное напряжение	380/400/415В
Диапазон входного напряжения, В	208-478В
Диапазон входной частоты, Гц	45-55 (частота 50Гц) ; 54-66 (частота 60 Гц)
Номинальный ток, А	
Искажение входного тока	
Гальваническая развязка	Нет
Внешнее подключение	

ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Число фаз (выход)	3
Выходное напряжение, В	380/400/415В
Максимальный ток, А	
Частота (от батарей), Гц	50/60±0,1% Гц
Допустимое значение коэффициента амплитуды тока нагрузки (крест-фактор, Im/I)	
Выходной коэффициент мощности	0.9
Искажение выходного напряжения - линейная нагрузка, %	<2%
Искажение выходного напряжения - нелинейная нагрузка, %	<3%
Перегрузочная способность инвертора	От сети: до 110% - 60 мин., до 125% - 10 мин., до 150% - 1 мин., более 150% - переход на байпас ; От АКБ: до 110% - 10мин., до 125% - 1 мин., до 150% - 10сек., более 150% - отключение

ХАРАКТЕРИСТИКИ БАТАРЕЙ

Номинальное напряжение	192/216/240В
Тип подключаемых АКБ	Свинцово-кислотные необслуживаемые герметизированные с защитой от утечек
Количество внутренних батарей	20
Время автономной работы, мин	4 минуты
Режим заряда	Интеллектуальное управление зарядом батарей
Ток заряда, А	2,7
Время переключения на батареи, мс	0
Защита батарей	

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Дежурный режим работы (Stand by)	Да
Режим накопления энергии	Да
Режим передачи энергии в сеть	Нет
Режим компенсации реактивной мощности и фильтрации	Да
Режим добавления мощности	Нет
Режим автономного питания нагрузки	Да
Режим симметрирования (опционально)	Нет
Совмещенные режимы работы	Да
Рабочая температура,о	0°C - 40°C
Температура окружающей среды	0°C - 40°C
Температура хранения	- 25°C ~ + 55°C без батарей, - 20°C ~ + 40°C с батареями
Относительная влажность воздуха при температуре 20°C не более, %	95
Рабочая высота над уровнем моря при 40oC	0 ~ 3000 метров - до 85% нагрузки, 0 ~ 1500 метров - 100% нагрузки
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20

Источник бесперебойного питания ИБПФ10-4БС В со встроенными аккумуляторными батареями вертикального исполнения Tower. Мощность ИБП 10 кВА. 3 фазы.

Конструкция ИБПФ10-4БС В оптимизирована для защиты современного оборудования с коэффициентом мощности 0,9.

Время автономной работы - 4 минуты

Функции:

ЖК-экран

Клеммный блок , обеспечивающий широкую вариативность подключаемого оборудования

Встроенный байпас - безопасность и простота обслуживания

Широкий набор опций удаленного мониторинга и управления ИБПФ через Интернет и локальную сеть.

Непревзойденная надежность для:

Компьютерных и финансовых систем

ЦОД

Оборудования государственных учреждений

Систем управления зданиями и производственными комплексами

Промышленного оборудования

Деловых, торговых и развлекательных комплексов

Медицинских учреждений

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-81
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://profformat.nt-rt.ru/> || pmh@nt-rt.ru