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 Новосибирск (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 (4822)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповер (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

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

ИБПФ30-3,5БС В



Производитель	Промформат
Модель	ИБПФ30-3,5БС B
Страна производитель	Россия
Мощность	30 кВА / 27 кВт
Выходной коэффициент мощности	0.9
Время автономной работы, мин	3,5 минут
Гарантия, мес.	30
Тип электро-химической системы	Свинцово-кислотная

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

кпд	93,5% ; В режиме ЭКО - более 97%
Тип исполнения	Корпусное
Вес, (без батарейного кабинета),кг	66
Вес силового модуля	
Уровень шума до	<55 Дб
Габариты, ШхГхВ силового модуля	250x828x868
Габариты, ШхГхВ батарейного комплекта	

ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Broding to a variety to trace	
Мощность кВА/кВт	30 / 27
Силовой модуль	
Входной коэффициент мощности	> 0,99
Число фаз (вход)	3
Входное напряжение	380/400/415B
Диапазон входного напряжения, В	208-478B
Диапазон входной частоты, Гц	45-55 (частота 50Гц) ; 54-66 (частота 60 Гц)

Номинальный ток, А			
Искажение входного тока			
		Нет	
Внешнее подключение			
ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Число фаз (выход)			
Выходное напряжение, В 380/400/415В		3	
Максимальный ток, А			
Частота (от батарей), Гц 50/60±0,1% Гц		ц	
Допустимое значение коэффициента амплитуды тока нагрузки (крест-фактор, Im/I			
Выходной коэффициент мощности 0.9			
Искажение выходного напряжения - <2% линейная нагрузка, %			
Искажение выходного напряжения - нелинейная нагрузка, %	<3%		
Перегрузочная способность инвертора	более 150%	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	192/216/240B	192/216/240B	
Тип подключаемых АКБ		Свинцово-кислотные необслуживаемые герметизированные с ащитой от утечек	
Количество внутренних батарей	60		
Время автономной работы, мин	3,5 минут	,5 минут	
Режим заряда	Интеллектуалы	нтеллектуальное управление зарядом батарей	
Ток заряда, А	4		
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 мощност	ги 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, $\%$		не 95	
Рабочая высота над уровнем моря при 40оС		0 ~ 3000 метров - до 85% нагрузки, 0 ~ 1500	

	метров - 100% нагрузки
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20

Источник бесперебойного питания ИБПФ30-3,5БС В со встроенными аккумуляторными батареями вертикального исполнения Tower. Мощность ИБП 30 кВА. 3 фазы.

Конструкция ИБПФ30-3,5БС В оптимизирована для защиты современного оборудования с коэффициентом мощности 0,9.

Время автономной работы - 3,5 минут

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 Волоград (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 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 Череповер (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93