

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 (ак)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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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

www.aeg.nt-rt.ru | | age@nt-rt.ru

Технические характеристики на трехфазные модульные источники бесперебойного питания PROTECT 3.M 2.0 бренда AEG Power Solutions

PROTECT 3.M 2.0

СПЕЦИФИКАЦИЯ



	Protect 3.M маленькая стойка	Protect 3.M большая стойка
Номинальная мощность	80 кВА	120 кВА
	64 кВт	96 кВт
Максимальное количество модулей на стойку	4	6
ВХОД ИБП		
Входное напряжение	400/230 В пер. тока	
Частота	50/60 Гц (автоопределение)	
Диапазон частоты	+/-5%	
Коэффициент мощности	> 0.99 (при полной нагрузке)	
THD (i)	<5%	
ВЫХОД ИБП		
Выходное напряжение	400/230 В пер. тока	
Частота	50/60 Гц +/-5%	
THD (на выходе)	≤3%	
Время переключения при исчезновении сети	0 мс (нулевое время переключения)	
Форма кривой напряжения	Синусоидальная	
Перегрузочная способность (режим «онлайн»)	<125% в течение 10 мин. <150% в течение 1 мин >150% в течение 1 сек	
Крест-фактор	3	
БАТАРЕЯ		
Номинальное напряжение	± 240 В пост. тока	
Время автономной работы	По выбору	
Защита от перегрузки / глубокого разряда	есть	
СВЯЗЬ		
Интерфейсы	RS232/RS485 для информации о состоянии и параметрах ИБП, интеллектуальный слот (для «сухих контактов» и SNMP-адаптера)	
Индикация (звуковая/световая)	Ж/К-дисплей с цифровой информацией о входных и выходных параметрах (напряжение, частота, мощность и т.д.), батарейных параметрах и т.д. Светодиодная сигнализация о состоянии ИБП и о неисправностях.	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ		
Общий КПД	> 94 % (>97% в режиме ECO)	
Уровень шума (на расстоянии 1 м.)	< 70 дБ	
Диапазон рабочих температур	0 - 40 °С	
Влажность	<90%	
Высота над уровнем моря	до 3000 м. при номинальной нагрузке	
Цвет оборудования	RAL 7035	
Размеры, приблизит. Ш x В x Г (мм)	520 x 1165 x 910	520 x 1665 x 975
Вес приблизит.	259 кг	360 кг

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (ак)312-96-26-47	Россия (495)268-04-70	Казахстан (772)734-952-31	

www.aeg.nt-rt.ru | | age@nt-rt.ru