

## Солнечный инвертор для насосов BINEOS SolarPump



- Встроенный контроллер MPPT
- Поддержка трехфазного асинхронного мотора
- Встроенная полная защита и автономная диагностика
- Функция мягкого запуска предотвращает гидроудар и продлевает срок службы.
- Информативные LED-индикаторы и дисплей всегда покажут текущее состояние системы
- Дистанционный мониторинг через RS-485

## Технические характеристики инвертора BINEOS SolarPump

МОДЕЛЬ	2.2KW	7.5KW	11KW
<b>ФАЗЫ</b>	3 на вход / 3 на выход		
<b>МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ФЭ-МАССИВА</b>	3500 Вт	12000 Вт	17600 Вт
<b>РАСЧЕТНАЯ МОЩНОСТЬ НА ВЫХОДЕ</b>	2200 Вт	7500 Вт	11000 Вт
<b>ВХОД ФЭ-МОДУЛЯ (DC)</b>			
Максимальное напряжение DC	800 В DC		
Напряжение запуска	350 В DC		
Диапазон напряжения MPPT	500 В DC ~ 600 В DC		
Количество трекеров MPP	1		
<b>ВЫХОД</b>			
Номинальное напряжение	3 x 380/400/415/440 В AC		
Эффективность	> 97%		
Сила тока на выходе	5,1 А	17 А	26 А
Тип мотора	Трехфазный асинхронный		
Точность частоты	±0,2%		
<b>ЗАЩИТА</b>			
Полная защита	Перенапряжение, недостаточное напряжение, перебор по току, бросок тока, перегрев, от короткого замыкания		
<b>ФИЗИЧЕСКИЕ</b>			
Размеры, Д x Ш x В (мм)	110 x 230 x 342		
Вес нетто (кг)	5,5	6	6,5
Тип механической защиты	IP20		
<b>ИНТЕРФЕЙСЫ</b>			
Коммуникационный разъем	RS-232/RS-485		
<b>ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА</b>			
Влажность	< 95% RH (неконденсирующаяся)		
Рабочая температура	-20°C~45°C при 100% полной нагрузке, 46°C~60°C при снижении		

Характеристики продукта могут быть изменены производителем