



Сетевые инверторы SolarEdge

Израильский производитель инверторов с использованием инновационной технологии оптимизации выработки фото-модулей. С инверторами SolarEdge на один или на два модуля устанавливается оптимизатор, который отслеживает точку максимальной мощности а инвертор занимается только преобразованием постоянного тока в переменный.

Стандартная гарантия на инверторы 12 лет, на оптимизаторы 25 лет.



Цена за Ватт

0,52 \$/Вт

Технологичность

303 Вт/кг

показатели выведены для моделей 10-12кВт

	SE2200H	SE3000H	SE3500H	SE3680H	SE4000H	SE5000H
Код	008994	008995	008996	008997	008998	008999
Номинальная мощность АС, кВА	2,2	3	3,5	3,68	4	5
Количество фаз	1					
КПД инвертора max/euro, %	98,3	98,8				99
Максимальная мощность фотомодулей, кВт	3,4	4,65	5,425	5,7	6,2	7,75
Номинальное напряжение ФЕМ, В	380					
Максимальное напряжение ФЕМ, В	480					
Вес, кг	7,8					9
Размеры, мм	280 x 370 x 142					
Цена, EUR	1 060	1 208	1 389	1 411	1 490	1 570

	SE10K	SE15K	SE17K	SE25K	SE27.6K
Код	006553	006554	006655	008506	006555
Номинальная мощность АС, кВА	10	15	17	25	27,6
Количество фаз	3	3	3	3	3
КПД инвертора max/euro, %	98,0/97,6	98,0/97,6	98,0/97,6	98,3/98	98,3/98
Максимальная мощность фотомодулей, кВт	13,5	20,5	22,95	33,75	37,25
Номинальное напряжение ФЕМ, В	750	750	750	750	750
Максимальное напряжение ФЕМ, В	900	900	900	900	900
Вес, кг	18,9	33,2	45		
Размеры, мм	540 x 315 x 191		540 x 315 x 260		
Цена, EUR	2 496	2 216	2 383	2 823	2 890

SolarEdge оптимизаторы



	P300	P350	P600	P700
Код	006838	007534	006656	007535
Максимальная входная мощность ФЕМ, Вт	300	350	600	700
Максимальное напряжение на входе (Voc при наименьшей температуре), В	48	60	96	125
Максимальный ток на входе, А	10	11	10,1	
Максимальное КПД, %	99,5			
Минимальное количество оптимизаторов в стринге для однофазного инвертора	8	8	-	-
Минимальное количество оптимизаторов в стринге для трехфазного инвертора	16	16	13 (для инверторов от 15 кВА)	
Максимальное количество оптимизаторов в стринге	25	25	30	30
Цена, EUR	76,12	84	83	92