

KOSTAL



Цена за Ватт

0,33 \$/Вт

Технологичность

263 Вт/кгпоказатели выведены для
моделей 10-12кВт* Условия расширения гарантии
смотрите на странице 111

Сетевые инверторы Kostal

Немецкий производитель сетевых солнечных инверторов, который имеет более 100 лет опыта работы на рынке электроники. Эти инверторы имеют до трех встроенных MPP трекеров и встроенный электронный автоматический выключатель переменного тока. Наличие встроенного мониторинга (Ethernet), возможности интеграции в систему "умный дом" (KNX, EEBus), счетчика SO, поддержка протокола RS485 и других опций в базовой комплектации делают продукцию Kostal лучшим сочетанием цены за количество опций в инверторе.

| Модель | PIKO 1.5 MP | PIKO 2.0 MP | PIKO 3.0 MP | PIKO 4.2 MP | PIKO 3.0 | PIKO 4.2 | PIKO 4.6 |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Код | 008499 | 008500 | 006541 | 006949 | 008501 | 008503 | 006833 |
| Номинальная мощность AC, кВА | 1,5 | 2 | 3 | 4,2 | 3 | 4,2 | 4,6 |
| Количество фаз | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 3 |
| КПД инвертора max/euro, % | 98,0/97,4 | 98,0/97,5 | 98,0/97,7 | 98,6/98,3 | 96,2/95,5 | 97,5/96,1 | 97,7/96,3 |
| Максимальная мощность фотомодулей, кВт | 1,8 | 2,5 | 3,8 | 5,2 | 4,3 | 4,6 | 5,1 |
| Минимальное напряжение ФЕМ, В | 90 | 90 | 125 | 350 | 160 | 160 | 160 |
| Номинальное напряжение ФЕМ, В | 195 | 225 | 380 | 540 | 400 | 680 | 680 |
| Максимальное напряжение ФЕМ, В | 420 | 420 | 600 | 845 | 900 | 1000 | 1000 |
| Количество трекеров | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Вес, кг | 9,5 | | | 26,5 | | | |
| Размеры, мм | 608 x 340 x 222 | | | 385 x 500 x 236 | | | |
| Цена, EUR | 930 | 1 052,00 | 1 253,00 | 1 675,00 | 1 326,00 | 1 802,00 | 1 778,00 |

| Модель | PIKO 5.5 | PIKO 7.0 | PIKO 8.5 | PIKO 10 | PIKO 12 | PIKO 15 | PIKO 17 | PIKO 20 |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Код | 006542 | 007988 | 007989 | 006557 | 008504 | 006544 | 007949 | 006545 |
| Номинальная мощность AC, кВА | 5,5 | 7 | 8,5 | 10 | 12 | 15 | 17 | 20 |
| Количество фаз | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| КПД инвертора max/euro, % | 97,7/96,3 | 97,6/96,5 | 97,6/96,5 | 97,7/97,1 | | 98,0/97,2 | 98,0/97,3 | |
| Максимальная мощность фотомодулей, кВт | 6,1 | 7,7 | 9,4 | 10,8 | 12,9 | 16,9 | 19,2 | 22,6 |
| Минимальное напряжение ФЕМ, В | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 |
| Номинальное напряжение ФЕМ, В | 680 | 680 | 680 | 680 | 680 | 680 | 680 | 680 |
| Максимальное напряжение ФЕМ, В | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| Количество трекеров | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Вес, кг | 26,5 | | 37,5 | | | 48,5 | | |
| Размеры, мм | 385 x 500 x 236 | | | 445 x 580 x 248 | | | 540 x 700 x 265 | |
| Цена, EUR | 1 873,00 | 2 354,00 | 2 600,00 | 2 820,00 | 3 473,00 | 3 465,00 | 3 564,00 | 3 762,00 |