

**SMARTWATT GRID G2 15K 3P 2MPPT** — Сетевой инвертор SMARTWATT GRID G2, 15 кВт, 3 фазы, 2 MPPT 1100VDC

## СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Государственные и муниципальные объекты
- Промышленность
- Коммерческие объекты
- Сельское хозяйство, фермерство
- Частные домовладения



## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

•

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность AC, кВт	15
Входная мощность PV, кВт	30
Номинальное напряжение, В	400
Количество фаз, шт	3
Габариты Д x Ш x В, мм:	483 x 380 x 193
Масса, гр:	20700
Рабочая температура:	-26 °C до 60 °C
Степень защиты:	IP66
Срок гарантийного обслуживания:	15 лет
Сертификаты соответствия:	CE, EAC

## ВХОД

## Вход PV

Макс. мощность PV, кВт:	30
Макс. Входное напряжение PV, В:	1100
Диапазон напряжений MPPT, В:	140-1000
Количество контроллеров:	2
Параллельных входов:	2/1
Макс. Входной ток PV, А:	30
Макс. Ток КЗ для каждого MPPT, А:	40

## Вход AC

Номинальное напряжение, В:	400
Диапазон частот, Гц:	50/60

## ВЫХОД AC

Номинальная выходная мощность, кВт:	15
Макс. Полная мощность, кВА:	16.5
Макс. Выходная мощность, кВт:	16.5
Номинальное выходное напряжение, В:	400
Номинальная частота, Гц:	50/60
Количество фаз, шт:	3
Номинальный выходной ток, А:	21.7
Максимальный выходной ток, А:	23.9
Кэфф. мощности:	от -0,8 до 0,8
КНИ (при номинальной выходной мощности), %:	3
Контроль экспорта энергии:	ZED опция

## АККУМУЛЯТОРЫ

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Максимальная эффективность, %:	98.6
Работа от АКБ, %:	0
КПД MPPT, %:	99

## ОСОБЕННОСТИ

## АКСЕССУАРЫ

DC подключение:	MC4
AC подключение:	AC connectoe
Дисплей:	LCD