

Гібридні інвертори MUST



Модель:	MUST PV18-3024VPM	MUST PV18-5248PRO	MUST PH18-3524PRO	MUST PH18-5548PRO	MUST PH18-10048PRO
Номинальна напруга системи батарей:	24В	48В	24В	48В	48В
Номинальна потужність (Вт):	3000	5200	3500	5500	10000 Вт
Пікова потужність (ВА):	6000	10400	7000	11000	20000
Форма вихідної хвилі:	чиста синусоїда	чиста синусоїда	чиста синусоїда	чиста синусоїда	чиста синусоїда
Регулювання напруги змінного струму (Batt.Mode):	230 В ± 5% 1-фаза	230 В ± 5% 1-фаза	230 В ± 5% 1-фаза	230 В ± 5% 1-фаза	230 В ± 5% 1-фаза
Вихідна частота:	60 Гц або 50 Гц	60 Гц або 50 Гц	60 Гц або 50 Гц	60 Гц або 50 Гц	60 Гц або 50 Гц
Ефективність інвертора (пікова):	98%	98%	90-93%	90-93%	90%
Номинальна вхідна напруга:	230В	230В	230В	230В	230В
Максимальна вхідна напруга змінного струму:	280В	280В	280В	280В	300В
Діапазон частот вхідного струму:	50 Гц / 60 Гц	50 Гц / 60 Гц	50 Гц / 60 Гц	50 Гц / 60 Гц	50 Гц / 60 Гц
Максимальна напруга холостого ходу фотоелектричної матриці:	145В	450В	450В	450В	450В
Максимальна потужність фотоелектричної матриці:	3000Вт	6000Вт	6000Вт	6000Вт	2*6000Вт
Напруга відкритого ланцюга фотоелектричної матриці:	30-120В	150-430В постійного струму	150-430В постійного струму	150-430В постійного струму	150-430В постійного струму
Струм заряду від сонячної станції:	60А	80А	100А	120А	100А
Максимальний сумарний струм заряду:	80А	100А	100А	120А	200А
Алгоритм зарядки:	4-ступінчастий	4-ступінчастий	4-ступінчастий	4-ступінчастий	4-ступінчастий
Розмір приладу(Ш*В*Г):	272*355*100 мм	295*528*121 мм	322*486*134 мм	309*505*147 мм	600*503*141,2 мм
Вага приладу:	7,4кг	14кг	8кг	14кг	21 кг
Робоча температура:	0°C ~ +50°C	0°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C
Робота без АКБ	ні	так	так	так	так
On-Grid	ні	ні	Так	Так	Так
Функція підмішування	Так	Так	Так	Так	Так
Паралельне підключення	Ні	Ні	Так, до 3х одиниць	Так, до 3х одиниць	Ні