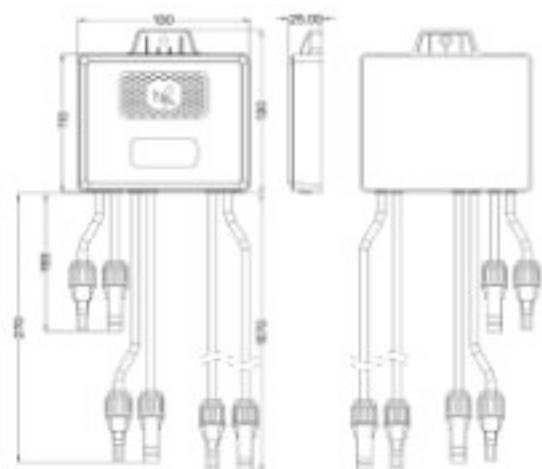


# HoneyBee 1300



## РАДІОЗВ'ЯЗОК

Оптимізатори HoneyBee 1300 з двома входами поєднують два модулі. Вони мають функцію відстеження точки максимальної потужності (MPPT). Це рішення забезпечує оптимізацію потужності на рівні фотомодуля. Оптимізатори застосовуються як для мережевих, так і для автономних систем. Завдяки системі моніторингу можлива архівація даних. Зв'язок відбувається бездротовим шляхом.

- Відстеження точки максимальної потужності на рівні модуля, підвищення ефективності на 5-25%
- Моніторинг робочих параметрів модуля в режимі реального часу
- Безпечна система, дистанційне вимкнення, запобігання загрози занадто високої напруги
- Можливість підключення до нової або вже чинної фотоелектричної інсталяції
- Легко встановлюється, сумісний з отворами під модуль
- Термін служби 25 років, ідеально підходить до фотоелектричного модуля
- Гарантія 10 років, з можливістю продовження до 15 років



ТЕХНІЧНІ ДАНІ	HoneyBee 1300
Макс. вхідна потужність	2 x 650 Вт
Макс. вхідна напруга	2 x 60 В
Макс. вхідний струм	2 x 15 А
Діапазон напруг MPPT	13~60 В
Макс. вихідна потужність	1300 Вт
Діапазон вихідної напруги	0~120 В
Комунікація	Радіозв'язок 2,4 ГГц
Макс. напруга системи	1500 В
Макс. вихідний струм	15 А
Макс. ефективність	99.60%
Струм короткого замикання	16А
Розміри	130  130  25мм
Вага	810 г
Роз'єм	Сумісність з MC4
Діапазон робочих температур	-40~+85°C
Ступінь захисту	IP67
Відносна вологість	0~100%
EMC	IEC61000-6-1,6-2, 6-3,6-4:2007
Безпека	IEC62109-1:2010
Категорія перенапруги	II
Сертифікація	CE