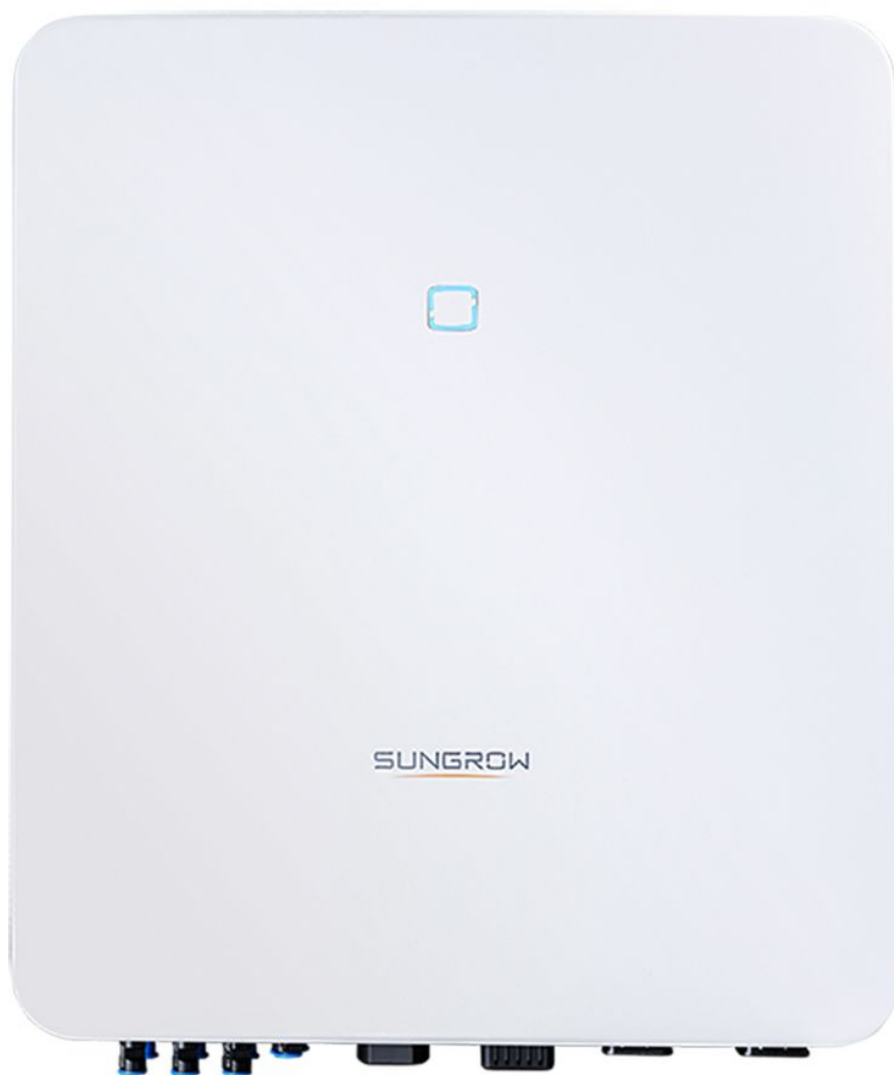


Onduleur triphasé Sungrow SG10RT-V115_S

Kod Electriquo: 103579



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Pouvoir **1000W**
- Efficacité **maks. 97.90 %**
- Dimensions **370 x 480 x 195 mm**
- Waga **18.00**
- Pouvoir **1000W**
- Efficacité **maks. 97.90 %**
- Dimensions **370 x 480 x 195 mm**
- Waga **18.00**

Puissance 10 000 W

Nombre de phases 3,0

Utilisation prévue : Maison

Rendement 97,90 %

Fonctions supplémentaires AFCI

Tension CC max. 1 100,00 V

Tension de démarrage 180,00 V

Famille de produits SG5,0/6,0/7,0/8,0/10/12RT

Sungrow est le fabricant d'onduleurs le plus fiable au monde. Fondé en 1997 par le professeur d'université Cao Renxian, Sungrow est un leader dans la recherche et le développement d'onduleurs solaires. L'entreprise dispose de la plus grande équipe de R&D du secteur et propose une large gamme d'onduleurs solaires et de solutions de stockage sur batterie pour les applications industrielles, commerciales et résidentielles.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Oznaczenie typu	SG5.0RT	SG6.0RT	SG7.0RT	SG8.0RT	SG10RT	SG12RT
Węjsie (DC)						
Zalecana maks. moc wejściowa PV	7,5 kWp	9,0 kWp	10,5 kWp	12 kWp	15 kWp	18 kWp
Maks. napięcie wejściowe PV	1100 V *					
Min. napięcie wejściowe PV / Napięcie wejściowe przy rozruchu	180 V					
Znamionowe napięcie wejściowe	600 V					
Zakres napięcia MPP	160 V – 1000 V					
Liczba niezależnych wejść MPP	2					
Liczba łańcuchów PV na MPPT	1/1	1/1	2/1	2/1	2/1	2/1
Maks. prąd wejściowy PV	25 A (12,5 A / 12,5 A)		37,5 A (25 A / 12,5 A)			
Maks. prąd zwarciaowy DC	32 A (16 A / 16 A)		48 A (32 A / 16 A)			
Maks. prąd złącza wejściowego	30 A					
Wyjsie (AC)						
Moc znamionowa AC (przy 230 V, 50 Hz)	5000 W	6000 W	7000 W***	8000 W	10000 W	12000 W
Maks. moc wyjściowa AC	5500 VA**	6600 VA**	7700 VA***	8800 VA**	11.000 VA**	13.200 VA**
Maks. natężenie wyjściowe AC	8,3 A	10 A	11,7 A	13,3 A	16,7 A	20 A
Nominalne napięcie AC	3 / N / PE, 220 / 380 V 3 / N / PE, 230 / 400 V 3 / N / PE, 240 / 415 V					
Zakres napięcia AC	180 V – 276 V / 311 V – 478 V					
Znamionowa częstotliwość sieci / Zakres częstotliwości sieci	50 Hz / 45 – 55 Hz 60 Hz / 55 – 65 Hz					
Zawartość harmonicznych (THD)	< 3 % (przy mocy znamionowej)					
Współczynnik mocy przy mocy znamionowej / Regulowany współczynnik mocy	> 0,99 / 0,8 wyprzedzający – 0,8 opóźniający					
Fazy zasilania / Przyłącze AC	3/3					
Wydajność						
Maks. wydajność	98,40%	98,40%	98,40%	98,50%	98,50%	98,50%
Wydajność wg norm europejskich	97,40%	97,40%	97,70%	97,80%	97,90%	97,90%
Ochrona						
Monitorowanie sieci	Tak					
Ochrona przed odwrotnym połączeniem DC	Tak					
Ochrona przed zwarcie AC	Tak					
Ochrona przed prądem upływu	Tak					
Ochrona przed przepięciami	DC Typ II / AC Typ II					
Przełącznik DC	Tak					
Wyłącznik obwodu w razie wyladowania łukowego (AFCI)	Tak					
Funkcja redukcji PID	Tak					
Dane ogólne						
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	370 x 480 x 195 mm					
Metoda instalacji	Wspornik mocujący do ściany					
Masa	18 kg					
Topologia	Beztransformatowa					
Stopień ochrony	IP65					
Zakres temperatur roboczych otoczenia	- 25°C – 60°C					

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.