Onduleur triphasé raccordé au réseau 10 kW AC 2x trackers MPP WIFI sur réseau

Kod Electriquo: 100525

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Pouvoir **10 kW**
- Tension [V] **Wejście 200-800, Wyjście 3P+N+PE/3P+PE 230/400**
- Dimensions [mm] **680x345x170**
- Fréquence **50 Hz** / **60 Hz**
- Poids net **21.5 kg**
- Nombre de phases dans le réseau **3 - fazowy**

- Pouvoir **10 kW**
- Tension [V] **Wejście 200-800, Wyjście 3P+N+PE/3P+PE 230/400**
- Dimensions [mm] **680x345x170**
- Fréquence **50 Hz** / **60 Hz**
- Poids net **21.5 kg**
- Nombre de phases dans le réseau **3 - fazowy**

INDUCTEUR EXTERNE

La température à l'intérieur du boîtier est efficacement réduite grâce à l'isolation de la source de chaleur principale,

info@elektriko.pl

fiabilité

WI-FI/485 INTÉGRÉ

Permet à l'utilisateur d'obtenir facilement des informations sur l'état de fonctionnement de l'onduleur

BOÎTIER EN ALUMINIUM Léger et compact avec un meilleur refroidissement de l'ensemble du boîtier. Surface anodisée, qui augmente la durabilité, empêche efficacement la corrosion par oxydation due à l'acide. et principes.

- Deux MPPT

- Installation rapide et facile

- Efficacité MPPT > 99,0 %

- Plusieurs protections intelligentes automatiques

- Puissance de sortie de haute qualité et faible THDI. Généralement, le THDI est inférieur à 3 % et proche de 1 %, puis la puissance de sortie est supérieure à 50 %. - Pas de ventilateur. Bruit inférieur à 40 dB à pleine charge. - Compensation de puissance active et réactive, réduisant les pertes et améliorant le rendement.

info@elektriko.pl

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE	BNT005KTL	BNT006KTL	BNT008KTL	BNT010KTL
Wejściowe (DC)				
Max moc DC (W)	5500	6600	8800	11000
Max napięcie DC (V)	850	850	850	850
Znamionowe/Zalecane napięcie (V)	620	620	620	620
Zakres napięcia MPPT DC (V)	200~800	200~800	250~800	300~800
Napięcie startowe DC (V)	250	250	320	320
Max prąd DC (A)	11*2	11*2	11*2	11*2
Isc PV (A)	14*2	14*2	14*2	14*2
Ilość MPPT	2	2	2	2
Ilość połączeń DC (zestaw)	2	2	2	2
Wyjściowe (AC)				
Max moc AC (W)	5350	6450	8600	10000
Znamionowa moc AC (W)	5000	6000	8000	9500
Max prąd AC (A)	8.5	10.5	13.5	17
Znamionowy prąd AC (A)	7	8.5	11	14
Znamionowe napięcie AC (V)	3P+N+PE/3P+PE, 230/400			
Znamionowa częstotliwość AC (Hz)	50/60			
Współczynnik mocy	-0.95 ~ +0.95			
Prąd wyjściowy THD	<3%			
Pobór mocy				
Pobór mocy nocą (W)	<1			
Pobór mocy w stanie StandBy (W)	10			
Sprawność mocy				
Sprawność MAX	97.55%	97.60%	97.65%	97.70%
Sprawność EURO	96.60%	96.65%	96.70%	96.75%
Sprawność MPPT	99.90%	99.90%	99.90%	99.90%
Bezpieczeństwo i ochrona				
Zgodność z CE wg	IEC62109-1,-2, EN61000-6-1,-2,-3,-4, EN61000-3-2,-3,-11,-12			
Ochrona Anty-Islanding	Wewnętrzne			
Informacje ogólne				
Wymiary (H×W×D) [mm]	680x345x170			
Zabezpieczenie	IP65			
RCD	Wewnętrzne			
Waga [kg]	21.5			
Zakres temperatur otoczenia	-20℃ ~ +55℃			
Zakres wilgotności	0% ~ 100% (kondensacyjne)			
Topologia	Beztransformatorowe			
Interfejs komunikacji	RS 485 / Wi-Fi (Opcjonalnie)			

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl