Onduleur triphasé raccordé au réseau 15 kW AC 2x trackers MPP WIFI sur réseau Afore

Kod Electriquo: 100533

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Pouvoir **15 kW**
- Tension [V] **Wejście 300-800, Wyjście 3P+N+PE/3P+PE 230/400**
- Dimensions [mm] **730x465x222**
- Fréquence **50 Hz** / **60 Hz**
- Poids net **40 kg**
- Nombre de phases dans le réseau **3 - fazowy**

- Pouvoir **15 kW**
- Tension [V] **Wejście 300-800, Wyjście 3P+N+PE/3P+PE 230/400**
- Dimensions [mm] **730x465x222**
- Fréquence **50 Hz** / **60 Hz**
- Poids net **40 kg**
- Nombre de phases dans le réseau **3 - fazowy**

Onduleur triphasé sans transformateur, équipé de deux trackers MPP qui augmentent la flexibilité de conception de l'installation photovoltaïque. Un onduleur convivial, caractérisé par une grande flexibilité et une grande fiabilité. Il est équipé de série d'une surveillance complète disponible via Wi-Fi et le serveur web du fabricant, vous permettant de visualiser le fonctionnement de l'installation depuis un PC et un smartphone, où que vous soyez dans le monde. - Rendement MPPT > 99,0 % - Le LCL interne réduit l'impact des coupures de courant temporaires sur l'onduleur et le système. - Système intelligent de contrôle de la température - Compensation de puissance active et réactive pour réduire les pertes et améliorer le rendement - Protections automatiques multiples et intelligentes - Boîtier compact et léger. Le poids de cette série est le plus faible du marché.

info@elektriko.pl

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE	BNT015KTL	BNT017KTL	BNT020KTL	BNT025KTL	BNT030KTL
Max moc DC (W)	16500	18700	22000	25800	31000
Max napięcie DC (V)	1000	1000	1000	1000	1000
Znamionowe/Zalecane napięcie (V)	620	620	620	620	620
Zakres napięcia MPPT DC (V)	300~800	300~800	300~800	300~800	300~800
Napięcie startowe DC (V)	320	320	320	320	320
Max prąd DC (A)	19*2	21*2	22*2	30*2	33*2
Ilość MPPT	2	2	2	2	2
Ilość połączeń DC (zestaw)	4	4	4	6	6
Wyjściowe (AC)					
Max moc AC (W)	16100	18250	21450	25160	30200
Znamionowa moc AC (W)	15000	6000	20000	25000	30000
Max prąd AC (A)	27	30	32	40	45
Znamionowy prąd AC (A)	22	25	29	36	43
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)	<15				
Sprawność mocy					
Sprawność MAX	98.50%	98.50%	98.50%	98.50%	98.50%
Sprawność EURO	98.00%	98.10%	98.10%	98.10%	98.10%
Sprawność MPPT	99.90%	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]	730x465x222				
Zabezpieczenie	IP65				
RCD	Wewnętrzne				
Waga [kg]	40			42	
Zakres temperatur otoczenia	-20°C ~ +55°C				
Zakres wilgotności	0% ~ 100% (kondensacyjne)				
Topologia	Beztransformatorowe				

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl