



Inwerter sieciowy wiatrakowy

NGW IOG 100W-3000

Karta katalogowa



1. DANE TECHNICZNE

Tabela 1. Dane techniczne

Lp.	Wielkość	Symbol	Jednostka	Dane
1	Znamionowe napięcie zasilania AC	U1	V	60 - 300
2	Maksymalny prąd wejściowy	I1	A	15
3	Sprawność	η		Max 97%
4	Nominalna moc AC	Pn	kW	3
5	Maksymalna moc AC	Pmax	kW	3,3
6	Napięcie wyjściowe	U	V	1 x 230 V, 50 Hz
7	Prąd znamionowy	In	A	13
8	Maksymalny prąd wyjściowy	I _{max}	A	17
9	THD prądu		%	< 5
10	Nominalne napięcie DC	UDC	V	380
11	Maksymalne napięcie DC	UDC _{max}	V	600
12	Częstotliwość nośna		kHz	16
13	Maksymalna temp. radiatora		°C	60
14	Komunikacja			Ethernet, RS232, RS485
15	Zabezpieczenia			Nad / podnapięciowe Nad / podczęstotliwościowe Nadprądowe Wysokie napięcie UDC Przeciwwypowe
16	MPPT			Nie (charakterystyka)
17	Wilgotność		%	85 dla 35 °C
18	Maksymalna temp. otoczenia		°C	40
19	Obudowa			IP40