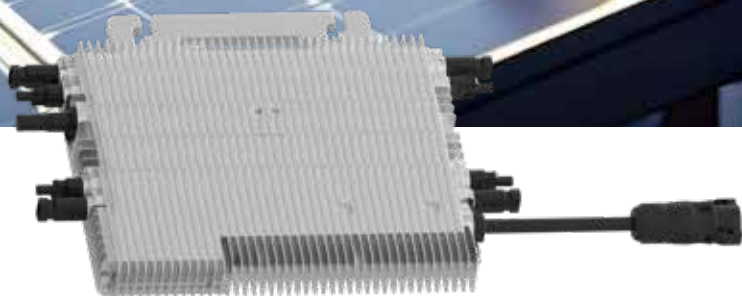


Mikrofalownik

SUN-M130/160/180/200/220G4-EU-Q0



4 MPP trackers, module level monitoring



Funkcja szybkiego wyłączenia



Stopień ochrony IP67, 10 lat gwarancji



Komunikacja WIFI



Maks. Prąd wejściowy DC 18 A, dostosowany do modułu PV700 W

Deye

Stock Code: 605117.SH

Model	SUN-M130G4 -EU-Q0	SUN-M160G4 -EU-Q0	SUN-M180G4 -EU-Q0	SUN-M200G4 -EU-Q0	SUN-M220G4 -EU-Q0
Dane wejściowe(DC)					
Rekomendowana Moc wejściowa(STC)	210-460W (4 Pieces)	210-560W (4 Pieces)	210-630W (4 Pieces)	210-700W (4 Pieces)	210-770W (4 Pieces)
Maksymalne napięcie wejściowe(DC)	60				
MPPT Zakres pracy(V)	25-55				
zakres napięcia DC przy pełnym obciążeniu (V)	29-55	31.5-55	33-55	34.5-55	37.5-55
Maks. Prąd Zwarcia(A)	4x27				
Maksymalny prąd wejściowy(A)	4x18				
Liczba MPPT	4				
Liczba stringów na MPPT	1				
Dane wyjściowe (AC)					
Maksymalna wyjściowa moc pozorna	1300	1600	1800	2000	2200
znamionowa moc wyjściowa	1300	1600	1800	2000	2200
znamionowy prąd wyjściowy	6/5.7	7.3/7	8.2/7.9	9.1/8.7	10/9.6
Maksymalny prąd wyjściowy AC(A)	6/5.7	7.3/7	8.2/7.9	9.1/8.7	10/9.6
Formularz połączenia siatki Znamionowe napięcie wyjściowe/zakres (V)Sieć	L+N+PE 220V/184V-242V 230V/ 195.5V-253V				
Znamionowa częstotliwość sieci/zakres(Hz)	50Hz/45Hz-55Hz 60Hz/55Hz-65Hz				
Współczynnik mocy Zakres regulacji	0.95przewodzenie-0.95opóźnienie				
Całkowite zniekształcenie prądu harmonicznego (THDi)	<3%				
Prąd wtrysku DC	<0.5%In				
Maksymalna ilość na przewód	4	3	3	3	2
Wydajność					
Maksymalna wydajność	96.5%				
Wydajność MPPT	>99%				
Dane fizyczne					
Nocna konsumpcja	50mW				
Ambient Temperature Range	--40 to +65°C, >45°C obniżenie				
Wymiary szafy(mm)	306 szer.×250wys.×37.5gł. (Excluding Connectors and Brackets)				
Waga(kg)	5				
Chłodzenie	Kompatybilny z modułami				
Ocena środowiskowa	IP67				
Cechy					
Komunikacja	WIFI				
Norma przyłączenia do sieci	IEC 61727, IEC 62116, CEI 0-21, EN 50549, NRS 097, RD 140, UNE 217002, OVE-Richtlinie R25, G98, VDE-AR-N 4105				
Bezpieczeństwo EMC/Norma	IEC/EN 61000-6-1/2/3/4, IEC/EN 62109-1, IEC/EN 62109-2				
Gwarancja	10 lat				

*Uwaga: 15-letnia gwarancja jest instalowana tylko w Niemczech i Austrii