



STEROWANE ELEKTRONICZNIE POZIOMA TURBINA WIATROWA AXIS

10~60KW

Typ	DA-10kD	DA-20kD	DA-30kD	DA-50kD	DA-60kD
Moc znamionowa	10kW	20kW	30kW	50kW	60kW
Moc maksymalna	12kW	23kW	33kW	55kW	65kW
Moc napięcia	240V/380V	240V/380V	380V	380V	380V
Wiatr rozruchowy	2.8 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s
Wiatr znamionowy	10.5 m/s	10.5 m/s	11 m/s	11 m/s	11 m/s
Wiatr przetrwania	45 m/s	45 m/s	45 m/s	45 m/s	45 m/s
Średnica koła	7.2 m	9.3 m	11.9 m	15.3 m	17.3 m

80~500KW

Typ	DA-80kD	DA-100kD	DA-200kD	DA-300kD	DA-500kD
Moc znamionowa	80kW	100kW	200kW	300kW	500kW
Moc maksymalna	90kW	110kW	220kW	330kW	550kW
Moc napięcia	380V	380V	440V	440V	480V
Wiatr rozruchowy	3.0 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s	2.5 m/s
Wiatr znamionowy	10.5 m/s	10.5 m/s	10.5 m/s	10.5 m/s	10.5 m/s
Wiatr przetrwania	45 m/s	45 m/s	45 m/s	45 m/s	45 m/s
Średnica koła	19.5 m	21.5 m	27.5 m	30.5 m	45 m

1. Anemometr ultradźwiękowy. Konwencjonalny anemometr mechaniczny ma prostą konstrukcję, a wewnętrzne części obrotowe ulegają zużyciu i utracie, co jest łatwo uszkodzane przez wiatr i piasek, a zwarta konstrukcja jest mniej podatna na wpływy zewnętrzne i ma wysoką niezawodność. Do dokładnego wykrywania warunków wiatrowych w czasie rzeczywistym.

2. Solarna lampka kontrolna: zamiast tradycyjnej lampki kontrolnej, nie jest wymagane zewnętrzne zasilanie, co oszczędza miejsce na instalację. Urządzenie wykorzystuje krzemowe panele słoneczne, wielowarstwowe światło LED Pochodzące z jednoczęściowej kompozycji, wysokowydajne krzemowe fizyczne panele słoneczne zapewniają bezobsługowe akumulatory o dużej pojemności do przechowywania energii, zapewniając moc do migania w nocy.

3. Pręt oświetleniowy ze stali nierdzewnej: Całość wykonana jest ze stali nierdzewnej SUS304, która jest antykorozyjna, piękna w kształcie, prosta w konstrukcji i wygodna w instalacji. Może być stosowany do bezpośredniej ochrony oświetlenia, kąta ochrony Szeroki zakres i silna odporność na wiatr.

4. Inteligentna naklejka zintegrowana z automatycznym materiałem gaśniczym. Produkt ten jest innowacyjnym wynalazkiem w branży ochrony przeciwpożarowej. Jest to proste i wysoce niezawodne niezależne automatyczne urządzenie gaśnicze, bez żadnego zasilania, bez potrzeby stosowania specjalnych czujników dymu i temperatury, bez potrzeby stosowania odpowiedzialnego sprzętu i rurociągów, wystarczy wkleić wewnątrz urządzenia, aby dokładnie i skutecznie wykryć i trzeptać.

5. Automatyczny napełniacz smaru: zamiast tradycyjnych etapów ręcznego dodawania smaru do łożyska, jest on automatycznie kontrolowany przez program, a części łożyska są napełniane na czas i dokładnie smarowane.

Ostrze	Typ generatora	System kontroli ochrony	Temperatura pracy
3 szt. Wzmocniony FRP	Trójfazowy generator z magnesami trwałymi NdFebB	System kontroli ochrony/ hamulec mechaniczny	-40°C~80°C



G type

1. Zastosowano niskoobrotowy generator z magnesami trwałymi, napęd bezpośredni bez skrzyni biegów;
2. Posiada certyfikaty CF, ISO9001, ISO14001, ISO45001 i inne oraz szereg patentów na własność intelektualną;
3. Wielopoziomowe zabezpieczenia, takie jak niezależne hamulce mechaniczne, hamulce elektromagnetyczne i automatyczna regulacja kąta nawietrznego z niezależnymi prawami własności intelektualnej firmy, są gwarantowane zgodnie z danymi monitorowania w czasie rzeczywistym. Bezpieczna i stabilna praca turbin wiatrowych w ekstremalnych warunkach pogodowych;
4. Obudowa silnika jest integralnie wykonana z odlewanych profili aluminiowych, z dobrym rozpraszaniem ciepła i niewielką wagą; Środki antykorozyjne, wysoka wydajność mechaniczna i trwałość;
5. Łopaty wirnika wiatrowego są precyzyjnie wytwarzane i formowane przy użyciu nowej technologii, ze zoptymalizowanym kształtem aerodynamicznym i konstrukcją, łatwą do zainstalowania. Wysoki współczynnik wykorzystania energii wiatru zwiększa roczną produkcję energii;
6. Profesjonalna konstrukcja obwodu magnetycznego, niski moment rozruchowy silnika, zmniejszenie początkowej prędkości wiatru i poprawa stopnia wykorzystania energii wiatru;
7. Dzięki humanizowanej konstrukcji, wszystkie elementy są lekkie i elastyczne, co jest wygodne podczas podnoszenia, instalacji i demontażu;
8. Nadaje się do zastosowań w małych farmach wiatrowych, inteligentnych sieciach i innych okazjach;

G TYPE

3 ~ 10KW

Typ	DA-3kG	DA-5kG	DA-7.5kG	DA-10kG
Moc znamionowa	3kW	5kW	7.5kW	10kW
Moc maksymalna	3.5kW	6kW	9kW	9kW
Moc napięcia	240V/380V	240V/380V	240/380V	240/380V
Wiatr rozruchowy	2.8 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s
Wiatr znamionowy	10.5 m/s	11 m/s	11 m/s	11 m/s
Wiatr przetrwania	40 m/s	40 m/s	40 m/s	40 m/s
Średnica koła	4.7 m	5.3 m	5.7 m	5.7 m

12.5 ~ 30KW

Typ	DA-12.5KG	DA-15KG	DA-20KG	DA-30KG
Moc znamionowa	12.5kW	15kW	20kW	30kW
Moc maksymalna	14kW	17kW	22kW	33kW
Moc napięcia	240/380V	380V	380V	380V
Wiatr rozruchowy	3.0 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s
Wiatr znamionowy	11.5 m/s	11.5 m/s	11.5 m/s	11.5 m/s
Wiatr przetrwania	40 m/s	40 m/s	40 m/s	40 m/s
Średnica koła	7.1 m	7.7 m	9.1 m	11.7 m

Ostrze	Typ generatora	System kontroli ochrony	Temperatura pracy	Nasmarowanie
3 szt. Wzmocniony FRP	Trójfazowy generator z magnesami trwałymi NdFeB	Automatyczna regulacja kąta nawietrzności / hamulec mechaniczny	-40°C~80°C	Smar



1. Zastosowano niskobrotowy generator z magnesami trwałymi, napęd bezpośredni bez skrzyni biegów;
2. Posiada certyfikaty CF, ISO9001, ISO14001, ISO45001 i inne oraz szereg patentów na własność intelektualną;
3. Wielopoziomowe zabezpieczenia, takie jak niezależne hamulce mechaniczne, hamulce elektromagnetyczne i automatyczna regulacja kąta nawietrznego z niezależnymi prawami własności intelektualnej firmy, są gwarantowane zgodnie z danymi monitorowania w czasie rzeczywistym. Bezpieczna i stabilna praca turbin wiatrowych w ekstremalnych warunkach pogodowych;
4. Obudowa silnika jest integralnie wykonana z odlewanych profili aluminiowych, z dobrym rozpraszaniem ciepła i niewielką wagą; Środki antykorozyjne, wysoka wydajność mechaniczna i trwałość;
5. Łopaty wirnika wiatrowego są precyzyjnie wytwarzane i formowane przy użyciu nowej technologii, ze zoptymalizowanym kształtem aerodynamicznym i konstrukcją, łatwą do zainstalowania. Wysoki współczynnik wykorzystania energii wiatru zwiększa roczną produkcję energii;
6. Profesjonalna konstrukcja obwodu magnetycznego, niski moment rozruchowy silnika, zmniejszenie początkowej prędkości wiatru i poprawa stopnia wykorzystania energii wiatru;
7. Dzięki humanizowanej konstrukcji, wszystkie elementy są lekkie i elastyczne, co jest wygodne podczas podnoszenia, instalacji i demontażu;
8. Nadaje się do zastosowań w małych farmach wiatrowych, inteligentnych sieciach i innych okazjach;

3 ~ 10KW				
Typ	DA-3kG	DA-5kG	DA-7.5kG	DA-10kG
Moc znamionowa	3kW	5kW	7.5kW	10kW
Moc maksymalna	3.5kW	8kW	9kW	12kW
Moc napięcia	240V/380V	240V/380V	240/380V	240/380V
Wiatr rozruchowy	2.8 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s
Wiatr znamionowy	10 m/s	10 m/s	10 m/s	10 m/s
Wiatr przetrwania	45 m/s	45 m/s	45 m/s	45 m/s
Średnica koła	4.9 m	5.8 m	6.1 m	6.6 m

12.5 ~ 30KW				
Typ	DA-12.5kG	DA-15kG	DA-20kG	DA-30kG
Moc znamionowa	12.5kW	15kW	20kW	30kW
Moc maksymalna	14kW	17kW	22kW	33kW
Moc napięcia	240/380V	380V	380V	380V
Wiatr rozruchowy	3.0 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s	3.0 m/s
Wiatr znamionowy	11 m/s	11.5 m/s	11.5 m/s	10.5 m/s
Wiatr przetrwania	45 m/s	45 m/s	45 m/s	45 m/s
Średnica koła	6.6 m	7.2 m	9.2 m	11.8 m

Ostrze	Typ generatora	System kontroli ochrony	Temperatura pracy	Nasmarowanie
3 szt. Wzmocniony FRP	Trójfazowy generator z magnesami trwałymi NdFebB	Automatyczna regulacja kąta nawietrznosci / hamulec mechaniczny	-40°C~80°C	Smar

M/M3 TYPE



Typ	M 300W-400W		M3 400W-500W	
	DA-300M	DA-400M	DA-400M3	DA-500M3
Moc znamionowa	300W	400W	400W	500W
Moc maksymalna	320W	410W	430W	510W
Moc napięcia	12/24V	12/24V	12/24V	24/48V
Wiatr rozruchowy	2.5 m/s	2.5 m/s	2.5 m/s	2.5 m/s
Wiatr znamionowy	11 m/s	11.5 m/s	10.5 m/s	12 m/s
Wiatr przetrwania	45 m/s	45 m/s	45 m/s	45 m/s
Średnica koła	1.35 m	1.55 m	1.65 m	1.65 m

1. Niska początkowa prędkość wiatru, wysoki stopień wykorzystania energii wiatru; mały rozmiar, niewielka waga, piękna aplikacja, niskie wibracje podczas pracy. 2. Obręcz lub kołnierz można wybrać dla korpusu obrotowego, który jest odpowiedni dla różnych wymagań instalacyjnych. 3. Łopaty wirnika wiatrowego są precyzyjnie formowane wtryskowo za pomocą nowej technologii, o zoptymalizowanym kształcie aerodynamicznym i konstrukcji, można dowolnie wybrać trzy lub pięć łopat, współczynnik wykorzystania energii wiatru jest wysoki, a roczna produkcja energii wzrasta. 4. Obudowa wykonana jest w całości z odlewanej ciśnieniowo stopu aluminium, z dostosowanym obrotowym łożyskiem, większą odpornością na tufn oraz bezpieczną i niezawodną pracą. 5. Generator wykorzystuje opatentowany alternator z wirnikiem z magnesami trwałymi, ze specjalną konstrukcją stojana, która skutecznie zmniejsza moment oporu generatora, zmniejszając w ten sposób początkową prędkość wiatru; jednocześnie koło wiatrowe i generator mają lepsze dopasowanie. Funkcje zapewniające niezawodność działania jednostki. 6. Inteligentna technologia śledzenia wydajności wytwarzania energii wiatrowej może być wykorzystana, co może skutecznie regulować prąd i napięcie, a współczynnik konwersji mocy jest wysoki.

Ostrze	Typ generatora	Materiał osłony	System kontroli ochrony	Temperatura pracy	Nasmarowanie
3/5 szt. Włókno Nylom	Trójfazowy generator z magnesami trwałymi NdFebB	Stop aluminium	Elektromagnetyczny / koło wiatrowe na boki	-40°C~80°C	Smar

M2 TYPE

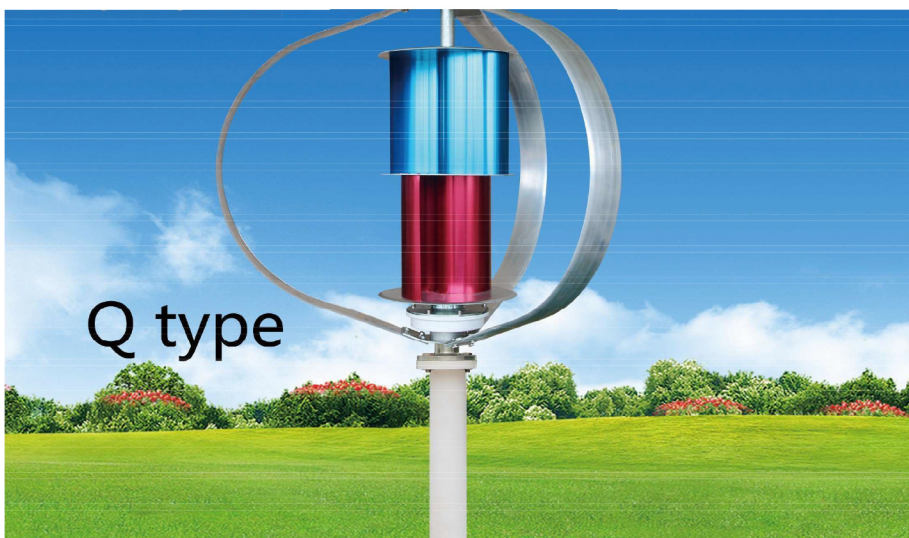


Typ	M2 400W-600W		
	DA-400M2	DA-500M2	DA-600M2
Moc znamionowa	400W	500W	600W
Moc maksymalna	420W	530W	610W
Moc napięcia	12/24V	12/24V	12/24/48V
Wiatr rozruchowy	2.5 m/s	2.5 m/s	2.5 m/s
Wiatr znamionowy	11 m/s	11.5 m/s	12 m/s
Wiatr przetrwania	45 m/s	45 m/s	45 m/s
Średnica koła	1.6 m	1.7 m	1.8 m

1. Niska początkowa prędkość wiatru, wysoki stopień wykorzystania energii wiatru; mały rozmiar, niewielka waga, piękna aplikacja, niskie wibracje podczas pracy. 2. Obręcz lub kołnierz można wybrać dla korpusu obrotowego, który jest odpowiedni dla różnych wymagań instalacyjnych. 3. Łopaty wirnika wiatrowego są precyzyjnie formowane wtryskowo za pomocą nowej technologii, o zoptymalizowanym kształcie aerodynamicznym i konstrukcji, można dowolnie wybrać trzy lub pięć łopat, współczynnik wykorzystania energii wiatru jest wysoki, a roczna produkcja energii wzrasta. 4. Obudowa wykonana jest w całości z odlewanej ciśnieniowo stopu aluminium, z dostosowanym obrotowym łożyskiem, większą odpornością na tufn oraz bezpieczną i niezawodną pracą. 5. Generator wykorzystuje opatentowany alternator z wirnikiem z magnesami trwałymi, ze specjalną konstrukcją stojana, która skutecznie zmniejsza moment oporu generatora, zmniejszając w ten sposób początkową prędkość wiatru; jednocześnie koło wiatrowe i generator mają lepsze dopasowanie. Funkcje zapewniające niezawodność działania jednostki. 6. Inteligentna technologia śledzenia wydajności wytwarzania energii wiatrowej może być wykorzystana, co może skutecznie regulować prąd i napięcie, a współczynnik konwersji mocy jest wysoki.

Ostrze	Typ generatora	Materiał osłony	System kontroli ochrony	Temperatura pracy	Nasmarowanie
3/5 szt. Włókno Nylom	Trójfazowy generator z magnesami trwałymi NdFebB	Stop aluminium	Elektromagnetyczny / koło wiatrowe na boki	-40°C~80°C	Smar

Q TYPE



Q 100W-400W				
Typ	DA-100Q1	DA-200Q1	DA-300Q4	DA-400Q4
Moc znamionowa	100W	200W	300W	400W
Moc napięcia	12/24V	12/24V	12/24V	12/24V
Wiatr rozruchowy		2 m/s	2.5 m/s	2.5 m/s
Wiatr przetrwania	45 m/s	45 m/s	45 m/s	45 m/s
Średnica koła	0.98 m	0.98 m	1.2 m	1.2 m
Wysokość koła	0.87 m	0.87 m	0.96 m	0.96 m
Ostrza	9	9	7	7
Generator	Trójfazowy generator prądu przemiennego z magnesami pormanrent NdFeB			
Ochrona	Elektromagnetyczna			
Temperatura pracy	-40°C~80°C			

1. Niska początkowa prędkość wiatru i wysoki stopień wykorzystania energii wiatru; mały rozmiar, niewielka waga, piękny wygląd i niskie wibracje podczas pracy. 2. Korpus obrotowy przyjmuje nitowanie kołnierzone, co jest wygodne dla różnych wymagań instalacyjnych. 3. Łopaty wirnika wiatrowego są wykonane z wysokiej jakości płyt ze stopu aluminium, które są walcowane i formowane po cięciu laserowym, o zoptymalizowanym kształcie aerodynamicznym i konstrukcji strukturalnej, a obwodowe szybkie łopaty zwiększają dynamiczną interię, a współczynnik wykorzystania energii wiatru jest wysoki. 4. W generatorze zastosowano opatentowany alternator z wirnikiem magnetycznym o specjalnej konstrukcji stojana, który skutecznie zmniejsza moment oporowy generatora, a tym samym zmniejsza prędkość początkową wiatru; w tym samym czasie koło wiatrowe i generator mają lepsze dopasowanie. Funkcje zapewniające niezawodność działania urządzenia. 6 Można wybrać kontroler inteligentnej technologii śledzenia wydajności wytwarzania energii wiatrowej, który może skutecznie regulować prąd i napięcie, a współczynnik konwersji wytwarzania energii jest wysoki.

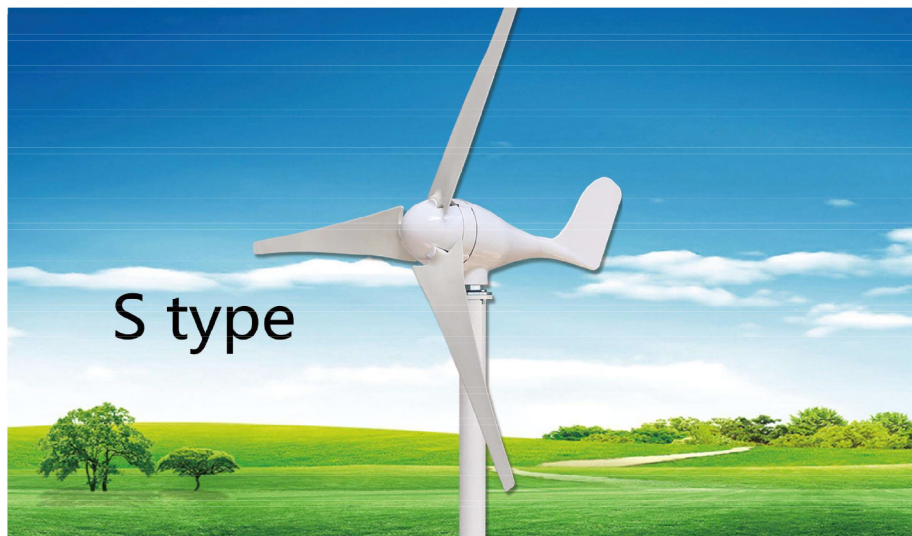
Q2 TYPE



Q2 100W-300W			
Typ	DA-100Q2	DA-200Q2	DA-300Q2
Moc znamionowa	100W	500W	600W
Moc napięcia	12/24V	12/24V	12/24V
Wiatr rozruchowy	2 m/s	2 m/s	2 m/s
Wiatr przetrwania	45 m/s	45 m/s	45 m/s
Średnica koła	0.98 m	0.98 m	0.98 m
Wysokość koła	0.87 m	0.87 m	0.87 m
Ostrza	9	13	13
Generator	Trójfazowy generator prądu przemiennego z magnesami pormanrent NdFeB		
Ochrona	Elektromagnetyczna		
Temperatura pracy	-40°C~80°C		

1. Niska początkowa prędkość wiatru i wysoki stopień wykorzystania energii wiatru; mały rozmiar, niewielka waga, piękny wygląd i niskie wibracje podczas pracy. 2. Korpus obrotowy przyjmuje nitowanie kołnierzone, co jest wygodne dla różnych wymagań instalacyjnych. 3. Łopaty wirnika wiatrowego są wykonane z wysokiej jakości płyt ze stopu aluminium, które są walcowane i formowane po cięciu laserowym, o zoptymalizowanym kształcie aerodynamicznym i konstrukcji strukturalnej, a obwodowe szybkie łopaty zwiększają dynamiczną interię, a współczynnik wykorzystania energii wiatru jest wysoki. 4. W generatorze zastosowano opatentowany alternator z wirnikiem magnetycznym o specjalnej konstrukcji stojana, który skutecznie zmniejsza moment oporowy generatora, a tym samym zmniejsza prędkość początkową wiatru; w tym samym czasie koło wiatrowe i generator mają lepsze dopasowanie. Funkcje zapewniające niezawodność działania urządzenia. 6 Można wybrać kontroler inteligentnej technologii śledzenia wydajności wytwarzania energii wiatrowej, który może skutecznie regulować prąd i napięcie, a współczynnik konwersji wytwarzania energii jest wysoki.

S TYPE



S 100W-400W

Typ	DA-1003	DA-2003	DA-3003	DA-4003
Moc znamionowa	100W	200W	300W	400W
Moc maksymalna	120W	230W	330W	450W
Moc napięcia	12/24V	12/24V	12/24V	12/24V
Wiatr rozruchowy	2.0 m/s	2.0 m/s	2.0 m/s	2.0 m/s
Wiatr znamionowy	10.5 m/s	11 m/s	11 m/s	11.5 m/s
Wiatr przetrwania	55 m/s	55 m/s	50 m/s	50 m/s
Średnica koła	1.15 m	1.25 m	1.35 m	1.4 m

1. Niska prędkość początkowa wiatru, wysoki stopień wykorzystania energii wiatru; mały rozmiar, niewielka waga, piękny wygląd, niskie wibracje podczas pracy. 2. Dla boby obrotowej można wybrać obręcz lub flange, co jest wygodne dla różnych wymagań instalacyjnych. 3. Łopaty wirnika wiatrowego są formowane wtryskowo za pomocą nowej technologii, ze zoptymalizowanym aerodynamicznym kształtem i konstrukcją, można dowolnie wybrać trzy lub pięć łopatek, współczynnik wykorzystania energii wiatru jest wysoki, a roczna produkcja energii wzrasta. 4. Obudowa wykonana jest w całości z odlewanej ciśnieniowo stopu aluminium, z dostosowanym obrotowym łożyskiem, większą odpornością na tąfun oraz bezpieczną i niezawodną pracą. 5. Generator wykorzystuje opatentowany alternator z wirnikiem z magnesami trwałymi, ze specjalną konstrukcją stojana, która skutecznie zmniejsza moment oporu generatora, zmniejszając w ten sposób początkową prędkość wiatru; jednocześnie koło wiatrowe i generator mają lepsze dopasowanie. Funkcja zapewniająca niezawodność działania urządzenia. 6. Można wybrać inteligentną technologię śledzenia wydajności wytwarzania energii wiatrowej, która może skutecznie regulować prąd i napięcie, a współczynnik konwersji mocy jest wysoki.

Ostrze	Typ generatora	Materiał osłony	System kontroli ochrony	Temperatura pracy	Nasmarowanie
3/5/6 szt. Włókno Nylom	Trójfazowy generator z magnesami trwałymi NdFebB	Stop aluminium	Elektromagnetyczny / koło wiatrowe na boki	-40°C~80°C	Smar

S3 TYPE



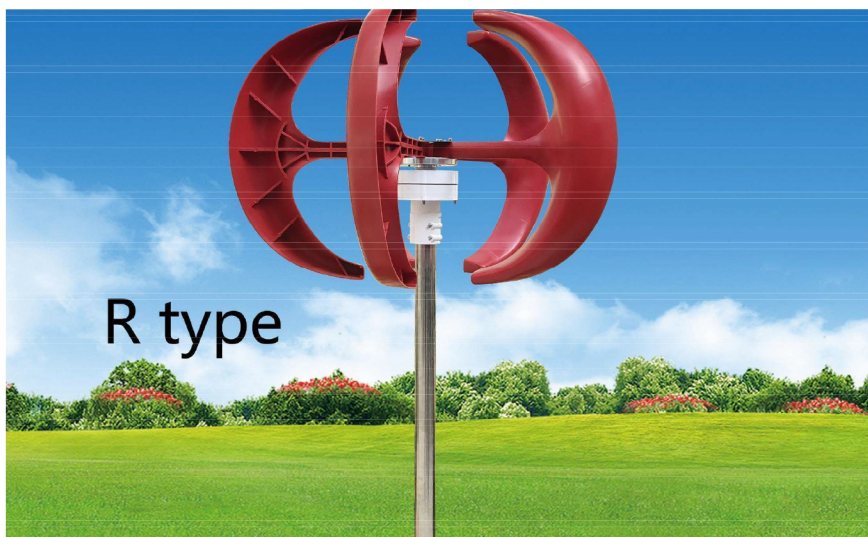
S3 100W-300W

Typ	DA-10036	DA-20036	DA-30036
Moc znamionowa	100W	200W	300W
Moc maksymalna	110W	210W	310W
Moc napięcia	12/24V	12/24V	12/24V
Wiatr rozruchowy	2.0 m/s	2.0 m/s	2.0 m/s
Wiatr znamionowy	11.5 m/s	11.5 m/s	12 m/s
Wiatr przetrwania	55 m/s	55 m/s	50 m/s
Średnica koła	1.1 m	1.2 m	1.3 m

1. Niska prędkość początkowa wiatru, wysoki stopień wykorzystania energii wiatru; mały rozmiar, niewielka waga, piękny wygląd, niskie wibracje podczas pracy. 2. Dla boby obrotowej można wybrać obręcz lub flange, co jest wygodne dla różnych wymagań instalacyjnych. 3. Łopaty wirnika wiatrowego są formowane wtryskowo za pomocą nowej technologii, ze zoptymalizowanym aerodynamicznym kształtem i konstrukcją, można dowolnie wybrać trzy lub pięć łopatek, współczynnik wykorzystania energii wiatru jest wysoki, a roczna produkcja energii wzrasta. 4. Obudowa wykonana jest w całości z odlewanej ciśnieniowo stopu aluminium, z dostosowanym obrotowym łożyskiem, większą odpornością na tąfun oraz bezpieczną i niezawodną pracą. 5. Generator wykorzystuje opatentowany alternator z wirnikiem z magnesami trwałymi, ze specjalną konstrukcją stojana, która skutecznie zmniejsza moment oporu generatora, zmniejszając w ten sposób początkową prędkość wiatru; jednocześnie koło wiatrowe i generator mają lepsze dopasowanie. Funkcja zapewniająca niezawodność działania urządzenia. 6. Można wybrać inteligentną technologię śledzenia wydajności wytwarzania energii wiatrowej, która może skutecznie regulować prąd i napięcie, a współczynnik konwersji mocy jest wysoki.

Ostrze	Typ generatora	Materiał osłony	System kontroli ochrony	Temperatura pracy	Nasmarowanie
3/5/6 szt. Włókno Nylom	Trójfazowy generator z magnesami trwałymi NdFebB	Stop aluminium	Elektromagnetyczny / koło wiatrowe na boki	-40°C~80°C	Smar

R TYPE



R 100W-300W			
Typ	DA-100R	DA-200R	DA-300R
Moc znamionowa	100W	200W	300W
Moc napięcia	12/24V	12/24V	12/24V
Wiatr rozruchowy	1 m/s	1 m/s	1 m/s
Wiatr przetrwania	45 m/s	45 m/s	45 m/s
Średnica koła	0.9 m	0.9 m	0.9 m
Wysokość koła	0.6 m	0.6 m	0.6 m
Ostrza	9	9	7
Generator	Trójfazowy generator prądu przemiennego z magnesami pormanrent NdFeB		
Ochrona	Elektromagnetyczna		
Temperatura pracy	-40°C~80°C		

1. Niski wiatr rozruchowy, prędkość, mały rozmiar, niewielka waga, piękny wygląd i niskie wibracje podczas pracy.

2. Dla korpusu obrotowego można wybrać obręcz lub kołnierz, co jest wygodne dla różnych wymagań instalacyjnych.

3. Łopata wirnika wiatrowego wykorzystuje nową technologię i jest precyzyjnie formowana wtryskowo, ze zoptymalizowanym aerodynamicznym kształtem i konstrukcją, a współczynnik wykorzystania energii wiatru jest wysoki.

4. Obudowa wykonana jest w całości z odlewanej ciśnieniowo stopu aluminium, z dostosowanym obrotowym łożyskiem, większą odpornością na tajfun oraz bezpieczną i niezawodną pracą.

5. Generator przyjmuje opatentowany alternator wirnika z magnesami trwałymi, ze specjalną konstrukcją stojana, która skutecznie zmniejsza moment oporowy generatora, zmniejszając w ten sposób prędkość rozruchową; w tym samym czasie koło wiatrowe i generator mają lepsze dopasowanie Cechy zapewniające niezawodność działania jednostki.

6. Można wybrać kontroler inteligentnej technologii śledzenia wydajności wytwarzania energii wiatrowej, który może skutecznie regulować prąd i napięcie, a współczynnik konwersji wytwarzania energii jest wysoki.

SV TYPE



SV 100W-400W				
Typ	DA-1003V1	DA-2003V1	DA-2003V2	DA-3003V2
Moc znamionowa	100W	200W	200W	300W
Moc napięcia	12/24V	12/24V	12/24V	12/24V
Wiatr rozruchowy	1.8 m/s	1.8 m/s	2 m/s	2 m/s
Wiatr przetrwania	40 m/s	40 m/s	40 m/s	40 m/s
Średnica koła	0.48 m	0.48 m	0.65 m	0.65 m
Wysokość koła	0.88 m	1.1 m	1.1 m	1.3 m
Ostrza	10	12	10	12
Generator	Trójfazowy generator prądu przemiennego z magnesami pormanrent NdFeB			
Ochrona	Elektromagnetyczna			
Temperatura pracy	-40°C~80°C			

1. Niski wiatr rozruchowy, prędkość, mały rozmiar, niewielka waga, piękny wygląd i niskie wibracje podczas pracy.

2. Dla korpusu obrotowego można wybrać obręcz lub kołnierz, co jest wygodne dla różnych wymagań instalacyjnych.

3. Łopata wirnika wiatrowego wykorzystuje nową technologię i jest precyzyjnie formowana wtryskowo, ze zoptymalizowanym aerodynamicznym kształtem i konstrukcją, a współczynnik wykorzystania energii wiatru jest wysoki.

4. Obudowa wykonana jest w całości z odlewanej ciśnieniowo stopu aluminium, z dostosowanym obrotowym łożyskiem, większą odpornością na tajfun oraz bezpieczną i niezawodną pracą.

5. Generator przyjmuje opatentowany alternator wirnika z magnesami trwałymi, ze specjalną konstrukcją stojana, która skutecznie zmniejsza moment oporowy generatora, zmniejszając w ten sposób prędkość rozruchową; w tym samym czasie koło wiatrowe i generator mają lepsze dopasowanie Cechy zapewniające niezawodność działania jednostki.

6. Można wybrać kontroler inteligentnej technologii śledzenia wydajności wytwarzania energii wiatrowej, który może skutecznie regulować prąd i napięcie, a współczynnik konwersji wytwarzania energii jest wysoki.