

Krótko o ...

Delta



Zalety produktu

Grupa Delta, założona w Taipei w 1971 roku, opracowuje i produkuje komponenty elektroniczne do zarządzania energią i optymalizacji wydajności. Firma jest międzynarodowym liderem jako producent zasilaczy i wentylatorów na prąd stały, które są instalowane w urządzeniach stosowanych w branży informatycznej, telekomunikacyjnej, motoryzacyjnej oraz w przemyśle. Delta posiada biura sprzedaży, działy rozwoju i zakłady produkcyjne na całym świecie.

Od 1999 roku spółka zależna Delta Electronics inwestuje w rozwój i globalny marketing wysokowydajnych falowników do domowych, komercyjnych i przemysłowych instalacji fotowoltaicznych. Dzięki temu zaangażowaniu grupa podkreśla swój cel, jakim jest oferowanie „innovacyjnych, czystych i energooszczędnych rozwiązań dla lepszej przyszłości”. To twierdzenie wyraża się również w wielu międzynarodowych nagrodach i wyróżnieniach.



Efektywność ekonomiczna

- Beztransformatorowe falowniki fotowoltaiczne o sprawności do 99,2 %
- Łatwa instalacja dzięki koncepcji plug-and-play, niewielkiej masie i kompaktowej konstrukcji
- Koncepcja chłodzenia bez wentylatora (oparta na naturalnej konwekcji) w wielu urządzeniach zmniejsza koszty konserwacji i hałas
- Doskonały stosunek jakości do ceny
- Zintegrowany konwerter podwyższający napięcie dla szerokiego zakresu napięcia MPP i wyższej mocy zasilającej, szczególnie rano i wieczorem

Bezpieczeństwo

- Standardowa gwarancja 5 lat możliwość przedłużenia gwarancji do 10, 15 i 20 lat
- Silny i stabilny rozwój finansowy ze stałym corocznym wzrostem sprzedaży
- Stopień ochrony IP65 umożliwia montaż wewnątrz i na zewnątrz
- Szerokie wsparcie techniczne telefoniczne i mailowe w krajach niemieckojęzycznych (Niemcy, Austria, Szwajcaria), Danii, Holandii i Wielkiej Brytanii

Elastyczność

- Szeroki zakres napięcia wejściowego od 30 V do 1100 V (w zależności od modelu)
- Certyfikat BDEW dla falowników średniego napięcia od 30 kW
- Najwyższa wydajność nawet przy wyższej temperaturze otoczenia
- Uruchomienie i monitorowanie w chmurze za pośrednictwem aplikacji MyDeltaSolar
- Do 6 trackerów MPP do realizacji instalacji na zacienionych dachach lub złożonych systemów dachowych

Różnorodność

- Falowniki jednofazowe FLEX o mocy wyjściowej 2,5 – 5 kVA do prywatnych i małych komercyjnych instalacji fotowoltaicznych
- Falowniki trójfazowe o mocy wyjściowej 6 – 88 kVA do prywatnych i komercyjnych instalacji fotowoltaicznych
- Falowniki trójfazowe o mocy wyjściowej 140 – 250 kVA do średnich i dużych systemów fotowoltaicznych w sektorze komercyjnym, rolniczym oraz na otwartej przestrzeni