

TLUMACZENIE POŚWIADCZONE Z JEZYKA ANGIELSKIEGO
[Wszelkie uwagi tłumacza podano kursywą w nawiasach kwadratowych.]

CERTYFIKAT

[Logo:] TÜV NORD

TÜV NORD CERT GmbH

niniejszym oświadcza, że

Shanghai JA Solar Technology Co., Ltd.

[Adres:] No. 118, Lane 3111, West Huangcheng Road

Fengxian District, Shanghai, 201401

Chińska Republika Ludowa

jest upoważniony do dostarczania produktu wymienionego poniżej ze znakiem jak na ilustracji:

[Znak:] TÜV NORD

TÜV NORD CERT

GmbH

Przetestowany typ

Moduły fotowoltaiczne

Badanie korozji spowodowanej mgłą solną

Opis produktu (szczegóły patrz załącznik 2):

Moduły fotowoltaiczne z 6" monokrystalicznymi krzemowymi ogniwami fotowoltaicznymi

Moduły fotowoltaiczne z 5" monokrystalicznymi krzemowymi ogniwami fotowoltaicznymi

Moduły fotowoltaiczne z 6" polikrystalicznymi krzemowymi ogniwami fotowoltaicznymi

Moduły PV z 6" monokrystalicznymi krzemowymi ogniwami fotowoltaicznymi half-cut

Moduły PV z 7" monokrystalicznymi krzemowymi ogniwami fotowoltaicznymi half-cut

Moduły fotowoltaiczne z 6" polikrystalicznymi krzemowymi ogniwami fotowoltaicznymi half-cut

Ważny do: 2024-05-13

Testowany zgodnie z : IEC 61701:2011 / EN 61701:2012 Stopień 6.

Nr wpisu do rejestru: 44 780 20 406749 - 027R4A2M4

Producent: patrz załącznik 1

Raport z testu nr: 492010518.020

Nr kartoteki: PVP07071/20P-05

[Nieczytelny podpis]

TÜV NORD CERT GmbH

Jednostka certyfikująca

Produkty konsumenckie

[Kod QR]

Essen, 2020-10-27



Prosimy również o zwrócenie uwagi na informacje zamieszczone na odwrocie.

Załącznik nr 2 do Certyfikatu nr: 44 780 20 406749 - 027R4A2M4
Sygnatura pliku: PVP07071/20P-05

[Logo:] TÜV nord
Strona 8 z 10
2020-10-27

Typy modułów: Moduły fotowoltaiczne z 6" monokrystalicznymi krzemowymi ogniwami fotowoltaicznymi:
72 ogniwa: JAM72S01-xxx/SC (xxx=320-365, co 5)
72 ogniwa: JAM72S02-xxx/SC (xxx=320-365, co 5)
72 ogniwa: JAM72S02-xxx/PR (xxx=345-390, co 5)
72 ogniwa: JAM72S01-xxx/MR (xxx=365-385, co 5)
72 ogniwa: JAM72S02-xxx/MR (xxx=365-385, co 5)
72 ogniwa: JAM72S09-xxx/PR (xxx=370-405, co 5)
72 ogniwa: JAM72S12-xxx/PR (xxx=365-385, co 5)
72 ogniwa: JAM72S09-xxx/BP (xxx=375-385, co 5)
60 ogniw: JAM60S01-xxx/SC (xxx=265-305, co 5)
60 ogniw: JAM60S02-xxx/SC (xxx=265-305, co 5)
60 ogniw: JAM60S01-xxx/PR (xxx=285-325, co 5)
60 ogniw: JAM60S02-xxx/PR (xxx=285-325, co 5)
60 ogniw: JAM60S01-xxx/MR (xxx=305-320, co 5)
60 ogniw: JAM60S02-xxx/MR (xxx=305-320, co 5)
60 ogniw: JAM60S09-xxx/PR (xxx=310-335, co 5)
60 ogniw: JAM60S12-xxx/PR (xxx=305-330, co 5)
60 ogniw: JAM60S09-xxx/BP (xxx=315-320, co 5)

Maksymalne napięcie systemu: 1000V lub 1500V
Wartość znamionowa bezpiecznika: 20A
Klasa zastosowania: Klasa A
Klasa ochrony: elektrycznej: Klasa II
Typy modułów:

Moduły fotowoltaiczne z ogniwami monokrystalicznymi 7" half-cut:
72 ogniwa: JAM72S30-xxx/MR (xxx=510-550, co 5)
66 ogniw: JAM66S30-xxx/MR (xxx=470-505, co 5)
60 ogniw: JAM60S30-xxx/MR (xxx=435-460, co 5)

Maksymalne napięcie systemu: 1000V lub 1500V
Wartość znamionowa bezpiecznika: 20A
Klasa zastosowania: Klasa A
Klasa ochrony elektrycznej: Klasa II

[Nieczytelny podpis]
TÜV NORD CERT GmbH
Jednostka certyfikująca
Produkty konsumenckie



Załącznik nr 2 do Certyfikatu nr: 44 780 20 406749 - 027R4A2M4
Sygnatura pliku: PVP07071/20P-05

[Logo:] TÜV nord
Strona 9 z 10
2020-10-27

Typy modułów:

Moduły fotowoltaiczne z 6" monokrystalicznymi krzemowymi ogniwami fotowoltaicznymi half-cut:

78 ogniw: JAM78S10-xxx/MR (xxx=435-455, co 5)
78 ogniw: JAM 78S10-xxx/MR-J (xxx=435-455, co 5)
72 ogniwa : JAM72S03-xxx/PR (xxx=360-395, co 5)
72 ogniwa: JAM72S10-xxx/PR (xxx=380-410, co 5)
72 ogniwa : JAM72S17-xxx/PR (xxx=380-390, co 5)
72 ogniwa : JAM72S10-xxx/MR (xxx=390-420, co 5)
72 ogniwa : JAM72S17-xxx/MR (xxx=390-395, co 5)
72 ogniwa : JAM72S10-xxx/BP (xxx=385-400, co 5)
72 ogniwa : JAM72S10-xxx/MB (xxx=395-415, co 5)
72 ogniwa : JAM72S20-xxx/MR (xxx=430-470, co 5)
72 ogniwa : JAM72S08-xxx/PR (xxx=360-395, co 5)
66 ogniw: JAM66S10-xxx/MR (xxx=345-380, co 5)
60 ogniw: JAM60S03-xxx/PR (xxx=300-330, co 5)
60 ogniw: JAM60S08-xxx/PR (xxx=300-330, co 5)
60 ogniw: JAM60S10-xxx/PR (xxx=315-345, co 5)
60 ogniw: JAM60S10-xxx/MR (xxx=325-345, co 5)
60 ogniw: JAM60S10-xxx/BP (xxx=320-330, co 5)
60 ogniw: JAM60S10-xxx/MB (xxx=330-345, co 5)
60 ogniw: JAM60S17-xxx/PR (xxx=315-325, co 5)
60 ogniw: JAM60S17-xxx/MR (xxx=315-335, co 5)
60 ogniw: JAM60S20-xxx/MR (xxx=355-390, co 5)
60 ogniw: JAM60S21-xxx/MR (xxx=355-375, co 5)

Maksymalne napięcie
systemu:
Wartość znamionowa
bezpiecznika:
Klasa zastosowania:
Klasa ochrony
elektrycznej:

1000V lub 1500V
20A
Klasa A
Klasa II

Typy modułów:

Moduły fotowoltaiczne z ogniwami polikrystalicznymi 6":

72 ogniwa : JAP72S01-xxx/SC (xxx=310-345, co 5)
72 ogniwa : JAP72S02-xxx/SC (xxx=310-345, co 5)
72 ogniwa : JAP72S01-xxx/PR (xxx=330-345, co 5)
72 ogniwa : JAP72S02-xxx/PR (xxx=330-345, co 5)
72 ogniwa : JAP72S09-xxx/SC (xxx=320-345, co 5)
72 ogniwa : JAP72S01-xxx/MS (xxx=325-340, co 5)
60 ogniw : JAP60S01-xxx/SC (xxx=255-290, co 5)
60 ogniw : JAP60S02-xxx/SC (xxx=255-290, co 5)
60 ogniw : JAP60S01-xxx/PR (xxx=275-285, co 5)

[Nieczytelny podpis]
TÜV NORD CERT GmbH
Jednostka certyfikująca
Produkty konsumenckie



Niniejszym poświadczam zgodność powyższego tłumaczenia z dokumentem elektronicznym w języku angielskim.

Aleksandra Bacz, tłumacz przysięgły języka angielskiego, wpisany na listę tłumaczy przysięgłych, prowadzoną przez ministra sprawiedliwości, pod numerem TP/2/18.

Numer w repertorium: 27/2022

Gliwice, 15.01.2022 r.



Aleksandra Bacz