Tłumaczenie uwierzytelnione z języka angielskiego

[dokument zawiera wpisy w języku innym niż angielski, które pominięto w tłumaczeniu]
[strona 1 dokumentu źródłowego]

CERTYFIKAT

Nr certyfikatu
PV 50721072 0001

Nr raportu:
CN26DC4C 001

Posiadacz licencji:
Suntech Power Co., Ltd.
No. 9 Xinhua Road, dystrykt Xinwu
Wuxi
214028 Jiangsu
Chińska Republika Ludowa

Zakład Produkcyjny:
HY SOLAR CO., LTD.
No. 1159 Gangcheng Avenue,
miasto Jiangyin
214400 Jiangsu
Chińska Republika Ludowa

Znak kontrolny:
[oznaczenie:] Certyfikowane przez TÜV Rheinland ®
IEC 61215 IEC 61730
Regularny nadzór nad produkcją

www.tuv.mm ID 1111315507

Kontrola zgodna z:

IEC 61215-1: 2021
IEC 61215-1-1:2021
IEC 61215-2:2021
IEC 61730-1:2023
IEC 61730-2:2023
EN IEC 61215-1:2021
EN IEC 61215-1-1:2021
EN IEC 61215-2:2021
EN IEC 61730-1:2018
EN IEC 61730-2:2018

Identyfikacja produktu

Produkt:	moduł fotowoltaiczny
Typ:	oznaczenia typów podano na kolejnych stronach
Dane techniczne:	Klasa II zgodnie z normą IEC 61140 W przypadku innych parametrów znamionowych należy zapoznać się z protokołem z badań
Data ważności:	2 kwietnia 2031 r.
Ważne od dnia:	3 kwietnia 2026 r.
Data wydania:	3 kwietnia 2026 r.

Instytucja certyfikująca: *[niebieska okrągła pieczęć z zapisem w języku niemieckim:]* TÜV Rheinland®
(-) [nieczytelny podpis]
Dyplomowany inżynier (FH) Fan He

Niniejszy certyfikat został wydany na podstawie naszego Regulaminu badań i certyfikacji. Produkt spełnia wyżej wymienione wymagania, a jego produkcja podlega nadzorowi.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystrafge 2, 90431 Norymberga
http://www.tuv.com/safety
E-mail: markcheck@tuv.com
Faks: +49 221 806-3935

[logo i motto instytucji]

www.tuv.com

[prawy margines:] TU EV i TÜV są zarejestrowanymi znakami towarowymi. Ich używanie i stosowanie wymaga uprzedniej zgody.

[strona 2 dokumentu źródłowego]

CERTYFIKAT

Nr certyfikatu
PV 50721072 0001

Nr raportu:
CN26DC4C 001

Produkt: moduł fotowoltaiczny

Typ: Oznaczenie

Maksymalne napięcie systemowe: do 1500 VDC (Voc w standardowych warunkach testowania):
z ogniwami monokrystalicznymi krzemu typu c przy 1/4 cięcia (w ramach standardowych warunków testowania):
STP-NT11/66QGDF-xxx (xxx=620–670, w krokach po 5, 264 ogniwa)
STP-NT11/54QGDF-xxx (xxx=505–555, w krokach po 5, 216 ogniw)
STP-NT11/51QGDF-xxx (xxx=475–520, w krokach po 5, 204 ogniwa)
STP-NT11/48QGDF-xxx (xxx = 445–500, w krokach po 5, 192 komórek)
STP-NT11/54QGSF-xxx (xxx = 505–555, w krokach po 5, 216 komórek)
STP-NT11/51QGSF-xxx (xxx=475–520, w krokach po 5, 204 ogniwa)
STP-NT11/48QGSF-xxx (xxx=445–500, w krokach po 5, 192 ogniwa)

Z ogniwami monokrystalicznymi c-Si przyciętych o 1/4 (zgodnie z BNPI[1]):
STP-NT11/66QGDF-xxx
(xxx = 689, 694, 700, 706, 711, 717, 722, 728, 733, 739, 745, 264 ogniwa)

[1] standard warunków testowych stosowany dla dwustronnych (bifacjalnych) ogniw i paneli fotowoltaicznych

STP-NT11/54QGDF-xxx
(xxx = 562, 567, 572, 578, 584, 590, 595, 600, 605, 611, 617, 216 ogniw)
STP-NT11/51QGDF-xxx
(xxx = 529, 534, 539, 545, 550, 556, 561, 567, 572, 578, 204 komórki)
STP-NT11/48QGDF-xxx
(xxx = 495, 501, 506, 512, 517, 523, 528, 533, 539, 545, 550, 555, 192 ogniwa) xxx oznacza moc wyjściową w Wp

Uwagi:
Klasa odporności ogniowej: klasa A (zgodnie z normą UL 790)
Obciążenie projektowe / współczynniki bezpieczeństwa:
5400 Pa / 1,5 (w dół)
2400 Pa / 1,5 (w górę)

Warunki:
Badanie produktu przeprowadzono dobrowolnie zgodnie z przepisami technicznymi. Wszelkie zmiany w konstrukcji, materiałach, komponentach lub procesie produkcji mogą wymagać powtórzenia niektórych badań kwalifikacyjnych w celu zachowania homologacji typu.

www.tuv.com

[prawy margines:] TU EV i TÜV są zarejestrowanymi znakami towarowymi. Ich używanie i stosowanie wymaga uprzedniej zgody.

[niebieska okrągła pieczęć
z zapisem w języku niemieckim:] TÜV Rheinland®

Ja, mgr inż. Elżbieta Torbus, tłumacz przysięgły języka angielskiego, wpisana na listę tłumaczy przysięgłych pod nr TP/743/06 niniejszym potwierdzam zgodność tłumaczenia z dokumentem w języku angielskim. Repertorium Nr 2260/2026. Pobrano opłatę na podstawie Rozporządzenia Ministra Sprawiedliwości z dnia 21 marca 2001 (Dz. U. nr 21) z późniejszymi zmianami.
Kraków, 2026-08-04

Podpisane elektronicznie przez Elżbieta Torbus (Certyfikat kwalifikowany) w dniu 2026-08-07.